

Olsztyn, dnia 11.10.2024 r.

OŚ-PŚ.7222.18.2023

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 192, art. 201 ust. 1, art. 214 ust. 5, art. 193 ust.1 pkt 3, art. 183 ust.1 i 2, art. 378 ust. 2a pkt 2 i pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.), art. 43 ust. 1 i 2 w związku z art. 45 ust.6, 8 i 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r, poz. 572 t.j.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 20 lutego 2023 r., przedłożonego przez Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., Rudno 17, 14-100 Ostróda, NIP: 7412074997, REGON: 280320880

**orzekam:**

- I. Wygasić, na wniosek prowadzącego instalację, pozwolenie zintegrowane udzielone Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., ul. Czarnieckiego 28, 14-100 Ostróda, NIP: 7412074997, REGON: 280320880, decyzją Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 13 marca 2018 r. znak: OŚ-PŚ.7222.10.2018 zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 22.05.2018 r., znak: OŚ-PŚ.7222.23.2018, z dnia 25.03.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018, z dnia 6.09.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.21.2021 oraz z dnia 8.12.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.66.2021 na prowadzenie instalacji do:
  - składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – kwatera nr II zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8;
  - 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 zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – podkwatery nr III.1 (stanowiąca część kwatery nr III, która docelowo będzie składała się z podkwatery III.1 i III.2) zlokalizowanej na części działek nr 75/12 i 75/15,  
**w części dotyczącej prowadzenia instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda - kwatery nr II, zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8.**
- II. Zmienić, na wniosek Strony, ww. decyzję Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 13 marca 2018 r. znak: OŚ-PŚ.7222.10.2018, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 22.05.2018 r., znak: OŚ-PŚ.7222.23.2018, z dnia 25.03.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018,

z dnia 6.09.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.21.2021 oraz z dnia 8.12.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.66.2021, w następujący sposób:

## **1. W sentencji decyzji zapis:**

„udzielić Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., ul. Czarnieckiego 28, 14-100 Ostróda, NIP: 7412074997, REGON: 280320880, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do:

- składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – kwatery nr II zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8;
- 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 zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – podkwatery nr III.1 (stanowiąca część kwatery nr III, która docelowo będzie składała się z podkwatery III.1 i III.2) zlokalizowanej na części działek nr 75/12 i 75/15.

Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska określonych w niniejszej decyzji.”

### **zastępuje się zapisem:**

„udzielić Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., ul. Rudno 17, 14-100 Ostróda, NIP: 7412074997, REGON: 280320880, pozwolenia zintegrowanego 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 zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – kwatery nr III składającej się z podkwatery: nr III.1 i III.2 zlokalizowanej na części działek nr 75/12 i 75/15, 66/10 oraz 119/3 obręb Rudno.

Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska określonych w niniejszej decyzji.”

## **2. Rozdział I otrzymuje brzmienie:**

### **I. RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI**

#### **1. Opis instalacji, parametry techniczne i technologiczne**

Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. zlokalizowany jest na działkach o nr ewidencyjnych 66/7, 66/8, 66/10, 75/11, 75/12, 75/14, 75/15, 75/16, 119/3, 143/2 i 143/3, obręb Rudno.

Działalność objęta niniejszym pozwoleniem prowadzona jest w eksploatowanej instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

w miejscowości Rudno, w kwaterze nr III, składającej się z podkwatery III.1 i podkwatery III.2. Kwaterna nr III znajduje się na częściach działek o nr ewidencyjnych 75/12, 75/15, 66/10 oraz 119/3 obręb Rudno. Powierzchnia kwatery nr III wynosi 5,64 ha (obrys skarp zewnętrznych).

### **1.1. Kwaterna składowania odpadów nr III**

#### **Podkwaterna składowania odpadów nr III.1**

##### **Podstawowe parametry techniczno – eksploatacyjne podkwatery nr III.1:**

- powierzchnia w dnie - 16 560,0 m<sup>2</sup>,
- powierzchnia górą - 25 000,0 m<sup>2</sup>,
- pojemność całkowita – 255 500,0 m<sup>3</sup>,
- rzędne dna - 194-200 m n.p.m po niwelacji, a 194,8 - 200,8 m n.p.m – po uszczelnieniu;
- rzędne korony obwałowań - 201,80-208,00 m n.p.m
- nachylenie skarp wewnętrznych - 1:3,
- nachylenie skarp zewnętrznych - 1:2,
- maksymalna rzędna składowania - 211,50 m n.p.m.

Dno podkwatery III.1 i skarpy zostały uszczelnione:

- warstwą filtracyjno-ochronną o miąższości do geowłókniny 0,40 m i na skarpach wewnętrznych kwatery o miąższości do geowłókniny 0,20 m,
- folią PEHD o grubości 2,0 mm,
- bentomatą o zawartości bentonitu 5 kg/m<sup>2</sup>,
- warstwą ochronną z geowłókniny o gramaturze 400 g/m<sup>2</sup>.

#### **Podkwaterna składowania odpadów nr III.2**

##### **Podstawowe parametry techniczno – eksploatacyjne podkwatery nr III.2:**

- powierzchnia w dnie – 12 355,0 m<sup>2</sup>,
- powierzchnia górą - 22 500,0 m<sup>2</sup>,
- pojemność całkowita – 259 800,0 m<sup>3</sup>,
- rzędne dna - 194-200 m n.p.m po niwelacji, a 194,8 - 200,8 m n.p.m – po uszczelnieniu;
- rzędne korony obwałowań - 202,00-208,00 m n.p.m
- nachylenie skarp wewnętrznych - 1:3,
- nachylenie skarp zewnętrznych - 1:2,
- maksymalna rzędna składowania - 211,50 m n.p.m.

Dno podkwatery III.2 i skarpy zostały uszczelnione:

- warstwą filtracyjno-ochronną z piasku o miąższości do geowłókniny 0,40 m i na skarpach wewnętrznych kwatery o miąższości do geowłókniny 0,20 m,
- folią PEHD o grubości 2,0 mm,

- bentomatą o zawartości bentonitu 5 kg/m<sup>2</sup>,
- warstwą ochronną z geowłókniny o gramaturze 400 g/m<sup>2</sup>.

### **1.1.1. Drenaż odcieków kwatery nr III**

Dla ujęcia odcieków z kwatery nr III wykonano drenaż odcieków składający się z ciągów drenarskich w postaci sączków perforowanych PEHD o średnicy 100 mm, całkowicie sączących. Rozstaw przewodów drenarskich wynosi 25 m. Sączki drenarskie ułożone zostały ze spadkiem min.1% w obsypce żwirowej granulacji 16 - 32 cm o wysokości 0,40 m. Spód i boki drenu wraz z obsypką zostały owinięte geowłókniną o gramaturze 200 g/m<sup>2</sup>.

Sączki włączone zostały do ciągów zbierających drenażu, które poprowadzone zostały ze spadkiem 3% na podkwaterze III.1 i 1,7% na podkwaterze III.2, zgodnie ze spadkiem dna. Zbieracz wykonany jest z rur PEHD częściowo sączących i doprowadzony do studzienki zbiorczej „O2” i dalej pompowni wód odciekowych P4. Przejście rurociągu przez uszczelnienie składowiska wykonane zostało jako szczelne za pomocą typowej kształtki lub dogrzanych do rur kołnierzy z folii PEHD. Rurociąg zbiorczy drenażu odcieków poza obrysem składowiska wykonany jest z rur pełnych. Przejście rurociągiem pod nasypem wykonane zostało przewiertem analogicznie jak przy drenażu podfoliowym.

Z przepompowni P4 odcieki będą kierowane do zbiornika retencyjno-ewaporacyjnego na odcieki.

### **1.1.2. Drenaż podfoliowy kwatery nr III**

Na kwaterze nr III składowiska pod folią uszczelniającą ułożony został drenaż wód gruntowych. Poza odwodnieniem drenaż podfoliowy spełniać będzie rolę sygnalizacyjną – umożliwiając kontrolę jakości wód pod uszczelnionym dnem składowiska.

Zaprojektowano drenaż o rozstawie sączków co 25 m ułożonych w warstwie piasku o współczynniku filtracji  $k \geq 1 \times 10^{-4} \text{ m/s}$  i grubości 0,40 m. Piasek został ułożony na dnie składowiska przygotowanym w ramach niwelacji obiektu.

Drenaż wykonany został z sączków drenarskich Ø100 mm PEHD całkowicie sączących. Sączki drenarskie ułożone zostały w obsypce żwirowej (granulacji 16 -32 mm) o wysokości 0,40 m. Dren wraz z obsypką został owinięty geowłókniną o gramaturze 200 g/m<sup>2</sup>. Na kwaterze przewidziano ułożenie ciągu zbierającego, który poprowadzony został na podkwaterach III.1 i III.2 zgodnie ze spadkiem dna. Zbieracz wykonano z rur Ø200 mm PEHD częściowo sączących.

Wody czyste pochodzące z drenażu sygnalizacyjnego będą odprowadzane do drenażu pod podkwaterą III.1 i tłoczone z pompowni P3 do zbiornika wód drenażowych (czystych) Z-1.

### **1.1.3. Ziemne zbiorniki odcieków**

Powstające odcieki z kwatery nr III kierowane są najpierw do zbiornika o pojemności 500 m<sup>3</sup>, a następnie do zbiornika o pojemności czynnej 1500 m<sup>3</sup> dwukomorowego

(komora główna o pojemności czynnej 1000 m<sup>3</sup> i pomocnicza o pojemności czynnej 500 m<sup>3</sup> połączone przelewem górnym) skąd wywożone będą na oczyszczalnię ścieków w Tyrowie, gm. Ostróda. Zbiorniki są uszczelnione bentomatą i folią PEHD o grubości 2 mm.

#### **1.1.4. Zbiornik wód drenażowych**

Zebrane drenażem wody gruntowe spod czaszy składowiska odprowadzane są do zbiornika wód drenażowych o pojemności 500 m<sup>3</sup>.

#### **1.1.5. Instalacja odgazowująca**

##### **Instalacja odgazowująca podkwatery nr III.1**

W celu ujęcia gazu składowiskowego i ukierunkowania jego wypływu ze złoża odpadów, na podkwaterze III.1 zainstalowano cztery studnie odgazowujące. Studnie odgazowujące nadbudowywane były równolegle do postępu prac eksploatacyjnych na składowisku.

Studnie posadowiono na płycie betonowej np. płycie pokrywowej studzienki ułożonej na podsypce piaskowej wyrównawczej grubości 15 cm nad warstwą uszczelniająco-drenażującą. Na płycie ustawiono rurę stalową, w której zostanie umieszczona perforowana rura wykonana z tworzywa sztucznego PEHD. Przestrzeń pomiędzy rurami wypełniono żwirem, gruzem lub tłuczniem. Wypełnienie materiałem porowatym do wysokości ok. 30 cm poniżej końca rury drenażowej.

Na studniach zainstalowano 4 pochodnie do spalania gazu składowiskowego.

Podkwatery III.1 została również wyposażona w instalację do poboru gazu składowiskowego składającą się z 20 szt. studni probierczych, przewodów przesyłowych oraz kolektora zbiorczego. Kolektorem zbiorczym ujęty gaz będzie przesyłany do istniejących agregatów prądotwórczych w celu przetworzenia na energię elektryczną. Z kolektora gaz będzie doprowadzony do dystrybutora. Na odcinku kolektor-dystrybutor przewód zostanie wyposażony w przerywacz płomienia, pompę lub dmuchawę gazową podnoszącą ciśnienie do około 10 kPa.

Nadmiar biogazu uniemożliwiający wykorzystanie go w agregatach będzie spalany w pochodniach zamontowanych na studniach odgazowujących, włączonych do systemu odgazowania.

##### **Instalacja odgazowująca podkwatery nr III.2**

W celu ujęcia gazu składowiskowego i ukierunkowania jego wypływu ze złoża odpadów, na podkwaterze III.2 zainstalowano cztery studnie odgazowujące. Studnie odgazowujące będą nadbudowywane równolegle do postępu prac eksploatacyjnych na składowisku. Konstrukcja studni dostosowana jest do ich cyklicznego podnoszenia w miarę wzrostu grubości warstwy składowanych odpadów. Wówczas cały element będzie podnoszony i uzupełniany. Rura wewnątrz studni łączona będzie za pomocą mufy.

Studnie zostaną posadowione na płycie betonowej np. płycie pokrywowej studzienki ułożonej na podsypce piaskowej wyrównawczej grubości 15 cm nad warstwą uszczelniająco-drenującą. Na płycie zostanie ustawiona rura stalowa. W jej wnętrzu zostanie centralnie umieszczona rura perforowana PEHD długości 2 m. Przestrzeń pomiędzy rurami zostanie wypełniona żwirem, gruzem lub tłuczniem. Wypełnienie materiałem porowatym sięgnie do wysokości ok. 30 cm poniżej końca rury drenażowej. Emisja i skład gazu składowiskowego badane będą raz w miesiącu. Po stwierdzeniu, że uzyskany poziom jest wystraszający do uruchomienia pochodni (stężenie metanu przekroczy 20%), zostaną one zainstalowane na studniach odgazowujących. Możliwe jest też podłączenie studni do systemu odzysku energetycznego biogazu.

## **1.2. Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów**

### **1.2.1. Hala segregacji odpadów z linią sortowniczą**

Hala segregacji wyposażona jest w następujące urządzenia:

- stację nadawczą odpadów zmieszanych – przenośnik kanałowy z systemem osłon wraz z rozrywarką worków,
- kabinę wstępnej segregacji,
- sito obrotowe bębnowe dzielące odpady na frakcje 0 - 340 mm i >340 mm,
- sito obrotowe bębnowe dzielące odpady na frakcje 0-80 mm i 80 mm,
- niezależną kabinę sortowniczą dla frakcji 2D,
- niezależną kabinę sortowniczą dla frakcji 3D,
- separator magnetyczny - 2 szt.,
- sorter optoelektroniczny - 3 szt.,
- separator balistyczny,
- kabinę sortowniczą, gdzie doczyszczane są odpady po sorterach optoelektronicznych – 2 szt.,
- prasę kanałową do belowania,
- system przenośników transportujących odpady,
- system sterowania w szafie sterowniczej,
- sprężarkę śrubową – 2 szt. z instalacją powietrzną,
- system ogrzewania kabin sortowniczych (4 centrale wentylacyjne z nadmuchem ciepłego powietrza i wyciągiem zanieczyszczenia),
- stacja załadunku balastu z przenośnikami rewersyjnymi przejezdnyymi,
- przenośnik magazynujący „bunkrowy” – 2 szt.,

urządzenia te pozwalają na wydzielenie z odpadów zmieszanych frakcji o wysokiej zawartości odpadów ulegających biodegradacji (frakcji < 80 mm), przygotowanie komponentów do produkcji paliwa z odpadów (w celu ograniczenia składowania frakcji lekkiej odpadów o wysokiej wartości opałowej), wprowadzenie urządzeń pozwalających na zwiększenie poziomu sortowania frakcji surowcowych odpadów i odzysku materiałowego odpadów oraz doczyszczanie odpadów zbieranych selektywnie.

Ponadto hala segregacji wyposażona jest w instalację oddymiania, wentylację ogólną mechaniczną i grawitacyjną, instalację oświetleniową, system bram przemysłowych, system sygnalizacji pożaru oraz kamery termowizyjne.

W hali segregacji odpadów z linią sortowniczą prowadzone są procesy mechanicznego przetwarzania odpadów. Hala ta stanowi część instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych. W sytuacji, gdy roczna ilość odpadów o kodzie 20 03 01 przetwarzanych w instalacji będzie mniejsza od mocy przerobowej tej instalacji, wówczas pozostałe wolne moce przerobowe wykorzystywane będą do przetwarzania odpadów selektywnie zebranych (przez ich doczyszczanie i rozsortowywanie). Hala segregacji odpadów z linią sortowniczą funkcjonuje w dwóch wariantach:

WARIANT I – mechaniczne przetwarzanie niesegregowanych odpadów komunalnych,  
WARIANT II – mechaniczne przetwarzanie odpadów selektywnie zebranych.

### **1.2.2. Kompostownia pryzmowa**

Kompostownia pryzmowa znajduje się na placu utwardzonym o wymiarach 22 m x 52 m i przeznaczona jest do kompostowania odpadów organicznych zbieranych selektywnie w warunkach naturalnych, w ilości 15 000 Mg/rok odpadów ulegających biodegradacji. Proces kompostowania prowadzony jest jednoetapowo i trwa od 3 do 7 tygodni. Kompostowanie uznaje się za zakończone, gdy parametr AT<sub>4</sub> osiągnie wartość poniżej 10 mg O<sub>2</sub>/g suchej masy.

Powstające w procesie kompostowania odcieki odprowadzane są do zbiornika retencyjno-ewaporacyjnego i systematycznie wywożone do oczyszczalni ścieków. Kompostowanie odpadów biodegradowalnych zbieranych selektywnie (wariant B) odbywać się może również w wybranych modułach instalacji do stabilizacji dostępnych w zależności od stopnia wykorzystania mocy przerobowych na potrzeby wariantu A (w pierwszej kolejności w instalacji prowadzone jest przetwarzanie odpadów w wariantcie A).

### **1.2.3. Instalacja do stabilizacji odpadów**

Instalacja do stabilizacji odpadów zlokalizowana jest w północnej i centralnej części działki nr 143/3. Instalacja składa się z obiektu zbudowanego z tuneli żelbetowych zadaszonych ruchomymi membranami dachowymi typu biodegma (tzw. tunele kompostowe). Tunele te wykonane są z materiału wytrzymałego na uszkodzenia mechaniczne i zapewniającego szczelność prowadzonego procesu, z systemem odbierania odcieków, z aktywnym napowietrzaniem oraz z ujmowaniem i oczyszczaniem gazów powstałych w wyniku prowadzenia procesu (powietrze procesowe). Cały proces kompostowania/stabilizacji odpadów (kompostowanie intensywne i dojrzewanie) prowadzony jest w tunelach kompostowni oraz na placu dojrzewania. W wyniku kompostowania/stabilizacji ok. 27 000 Mg odpadów organicznych wydzielonych na sortowni ze strumienia odpadów komunalnych zmieszanych powstawać będzie ok. 15 000 Mg/rok stabilizatu/kompostu

przeznaczonego do rekultywacji terenów zdegradowanych/składowania na składowisku odpadów. W wybranych modułach instalacji do stabilizacji (dostępnych w zależności od stopnia wykorzystania mocy przerobowych na potrzeby wariantu A) odbywać będzie się proces stabilizacji odpadów biodegradowalnych zbieranych selektywnie (wariant B i C), którego końcowym etapem będzie wytworzenie z nich produktu o właściwościach nawozowych lub środków wspomagających uprawę roślin. W instalacji do stabilizacji odpadów prowadzone są procesy biologicznego przetwarzania odpadów organicznych. Instalacja ta stanowi część instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych odpadów komunalnych. Cały proces kompostowania/stabilizacji odpadów (kompostowanie intensywne i dojrzewanie) prowadzony jest w tunelach kompostowni oraz na placu dojrzewania. W instalacji tej może być prowadzone biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych.

#### **Instalacja stabilizacji odpadów funkcjonuje w trzech wariantach:**

**WARIANT A** – biologiczne przetwarzanie odpadów frakcji podsitowej (z mechanicznego przetwarzania odpadów komunalnych).

Frakcja podsitowa wytworzona w części mechanicznej instalacji poddawana jest procesowi biologicznego przetwarzania w warunkach tlenowych w tunelach kompostowych. Przetwarzane odpady, które osiągnęły wartość parametru  $AT_4$  poniżej 20 mg  $O_2/g$  suchej masy w wyniku procesu biologicznego przetwarzania odpadów w tunelach kompostowych, poddawane są kontynuacji procesu w przyzmacz na placu dojrzewania, usytuowanych na szczelnym podłożu zapobiegającym przedostawaniu się odcieków do środowiska wyposażonym w system odbierania odcieków i które są aktywnie napowietrzane lub napowietrzane przez mechaniczne przrzucanie odpadów co najmniej raz w tygodniu, do czasu osiągnięcia parametrów o wartościach:  $AT_4$  poniżej 10 mg  $O_2/g$  suchej masy, straty prażenia mniejszej niż 35% i zawartości węgla organicznego mniejszej niż 20% suchej masy. Z odpadów powstałych w procesie biologicznego przetwarzania odpadów wydziela się, o ile jest to możliwe, odpady nadające się w całości lub w części do recyklingu. Pozostałe po wydzieleniu odpady spełniające parametry:  $AT_4$  poniżej 10 mg  $O_2/g$  suchej masy, straty prażenia mniejszej niż 35% i zawartości węgla organicznego mniejszej niż 20% suchej masy stanowi „stabilizat” (odpady o kodzie 19 05 99 - Inne niewymienione odpady).

**WARIANT B** – biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych.

Rozdrobniony w rozdrabniaczu materiał wsadowy odpadów organicznych selektywnie zebranych załadowywany jest do zamykanych modułów instalacji do stabilizacji odpadów i tam poddawany jest procesowi intensywnego kompostowania, trwającego 21-28 dni. Po fazie intensywnej materiał wsadowy zostaje wyładowany z modułów i skierowany zostaje na plac dojrzewania kompostu, gdzie formowany jest w postaci przyzmacz. Podczas procesu dojrzewania, co 2 tygodnie, przyzmacz są przrzucane mechanicznie za pomocą ładowarki dla zapewnienia równomiernego napowietrzenia. Dojrzewanie kompostu w otwartych przyzmaczach trwa ok 8 – 12 tygodni. Kompostowanie uznaje się za zakończone, gdy końcowa wartość parametru  $AT_4$  osiągnie wartość



poniżej 10 mg O<sub>2</sub>/g suchej masy. Po okresie dojrzewania, powstałe odpady opcjonalnie mogą zostać przesiane w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń. Wytwarzane odpady spełniające kryteria składowania wg. rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach mogą zostać unieszkodliwione na składowisku odpadów w procesie D5. W przypadku nie spełnienia kryteriów bezpośrednio po wytworzeniu zostaną przekazane uprawnionemu odbiorcy.

**WARIANT C** - biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych – produkcja RUDNOPLON.

Rozdrobniony w rozdrabniaczu materiał wsadowy odpadów organicznych selektywnie zebranych, o kodach 20 01 08 i 20 02 01, załadowywany jest do zamykanych modułów instalacji do stabilizacji odpadów i tam poddawany jest procesowi intensywnego kompostowania, trwającego ok. 28 dni. W tym okresie następuje higienizacja materiału. Po fazie intensywnej materiał wsadowy zostaje wyładowany z modułów i skierowany zostaje na plac dojrzewania kompostu, gdzie formowany jest w postaci pryzm. Podczas procesu dojrzewania, co 2 tygodnie, pryzmy są przerzucane mechanicznie za pomocą ładowarki dla zapewnienia równomiernego napowietrzenia. Dojrzewanie kompostu w otwartych pryzmach trwa ok. 8 – 12 tygodni. Po okresie dojrzewania, kompost zostaje przesiany w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń. Gotowy środek poprawiający właściwości gleby transportowany jest na plac magazynowy.

Środek RUDNOPLON musi spełniać wymagania jakościowe określone w Decyzji Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 14 marca 2023 r. Nr G-1333/23, zgodnie z którą:

- zawartość azotu ogółem (N og.) co najmniej – 0,70% (m/m)
- zawartość fosforu w przeliczeniu na P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, co najmniej – 0,20% (m/m)
- zawartość potasu w przeliczeniu na K<sub>2</sub>O, co najmniej – 0,20% (m/m)
- zawartość substancji organicznej (w temp. 550°C), co najmniej – 30,0% (s.m.)

Zdolność przerobowa instalacji do biologicznej stabilizacji odpadów wynosi **27 000 Mg/rok**.

### **1.3. Waga elektroniczna o nośności 60 Mg**

### **1.4. Myjnia kół i podwozi samochodowych z zamkniętym obiegiem wody**

### **1.5. Maszyny pracujące na składowisku:**

- spychacz gąsienicowy,
- kompaktor,
- ładowarka kołowa,
- wózek widłowy,
- samochód hakowiec.

### **1.6. Pas zieleni izolacyjnej**

Teren Zakładu jest ogrodzony i otoczony pasem zieleni izolacyjnej o szerokości min. 10 m.

Ponadto na terenie Zakładu znajduje się: budynek socjalny z magazynem, agregaty prądotwórcze, wiata na sprzęt ciężki, wiata magazynowa, plac na kontenery odpadów problemowych, boksy na surowce wtórne oraz parking.

### **1.7. Pozostałe obiekty infrastruktury technicznej znajdujące się na terenie Zakładu:**

- place technologiczne (plac dojrzewania i magazynowania stabilizatu/kompostu, parkingi,
- boksy magazynowe surowców wtórnych,
- boksy magazynowe na materiał strukturalny przy placu dojrzewaniu kompostu,
- boks magazynowy frakcji przeznaczonej do stabilizacji,
- budynek warsztatowo-garażowy,
- zbiornik oleju napędowego z dystrybutorami (5 m<sup>3</sup> i 2,5 m<sup>3</sup>),
- zbiornik ścieków pochodzących z całej instalacji stabilizacji o poj. 700 m<sup>3</sup> z instalacją podczyszczania odcieków oraz pompownią odcieków,
- zbiornik ewaporacyjno-infiltracyjny wód opadowych i roztopowych o pojemności czynnej 400 m<sup>3</sup>,
- zbiornik wód drenażowych (pochodzących z kwatery nr II i III) o pojemności 500 m<sup>3</sup>,
- 2 zbiorniki odcieków: z kwatery nr II, kwatery nr III, kompostowni pryzmowej, z placu na kontenery odpadów problemowych, z placu służącego do mycia kontenerów i sprzętu: o pojemności 500 m<sup>3</sup> i dwukomorowy zbiornik o pojemności 1500 m<sup>3</sup>,
- segment odbioru odpadów od dostawców indywidualnych,
- plac magazynowania i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych,
- separator substancji ropopochodnych z osadnikiem dla wód opadowych i roztopowych z terenu obiektów Zakładu.

### **1.8. Składowanie odpadów**

Odpady przyjmowane na teren zakładu w pierwszej kolejności poddawane są kontroli jakościowej i ilościowej (ważenie), a następnie kierowane do miejsca przyjęć w hali sortowni. Wysegregowane odpady m.in. „surowce wtórne” są tymczasowo magazynowane na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Rudnie, a po zmagazynowaniu odpowiedniej ilości do transportu, zostaną przekazane odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalnoprawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Odpady ulegające biodegradacji selektywnie zebrane poddawane będą procesowi odzysku R3 w pierwszej kolejności w instalacji do stabilizacji odpadów, a w przypadku wyczerpania mocy przerobowej tej instalacji będą kompostowane w kompostowni pryzmowej. Odpady, których nie można poddać dalszemu odzyskowi będą

deponowane na kwaterze nr III składowiska. Składowanie prowadzone będzie na podkwaterach III.1 i III.2, gdzie w pierwszej kolejności będzie następować ich rozplantowywanie, a następnie zagęszczanie za pomocą kompaktora. Po osiągnięciu warstwy zagęszczonych odpadów o grubości 2,0 m, będą one przykrywane warstwą izolacyjną o grubości max. 30 cm, w celu zapobiegania rozwiewaniu, żerowaniu gryzoni i ptaków, emisji gazów i pyłów do powietrza oraz ograniczenia uciążliwości odorowych.

### **Kwatera nr III**

#### **Podkwateria nr III.1.**

Składowanie odpadów będzie się odbywało w trzech sektorach (A, B, C).

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. 2015 poz. 110) przyjmuje się składowanie:

- w sektorze A – odpadów z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12,
- w sektorze B – odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 02, 03, 04, 15, 16 i 17,
- w sektorze C - odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20, niewymienione w załączniku do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (odpady o kodzie 20 01 99 - *Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny, stanowiące odpady z palenisk domowych* zebrane w ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi wynikającego z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2022 r. poz.1297)

Na terenie podkwatery III.1 nie wydzielono części, na których mogą być składowane odpady niebezpieczne.

#### **Podkwateria nr III.2.**

Składowanie odpadów będzie się odbywało w pięciu sektorach (D, E, F, G, H). Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. 2015 poz. 110) przyjmuje się składowanie:

- w sektorze D – odpadów z innych niż niebezpieczne w ramach poszczególnych grup (grupa 10)
- w sektorze E – odpadów z innych niż niebezpieczne w ramach poszczególnych grup (grupa 19)
- w sektorze F - odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 02, 03, 04, 15, 16 i 17,
- w sektorze G - odpadów innych niż niebezpieczne, niewymienionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. z 2015 r., poz. 110), (odpady o kodzie 10 01 80 - *Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych*),

- w sektorze H - składowanie odpadów innych niż niebezpieczne, niewymienionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. z 2015 r., poz. 110), (odpady o kodzie 20 01 99 - *Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny*), stanowiące odpady z *palenisk domowych*, zebrane w ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi wynikającego z ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tj. Dz.U. z 2022 r. poz.1297).

Na terenie podkwatery III.2 nie wydzielono części, na których mogą być składowane odpady niebezpieczne. Groble pomiędzy sektorami budowane będą w taki sposób, aby uniemożliwić mieszanie się odpadów i zajście reakcji szkodliwych dla środowiska pomiędzy składnikami odpadów, które są składowane na sąsiadujących ze sobą sektorach. Groble będą nadbudowywane wraz ze wzrostem miąższości odpadów, aż do osiągnięcia docelowej rzędnej składowania. Szerokość grobli oddzielającej poszczególne sektory wynosić będzie minimalnie 0,5 m. Szerokość grobli u podstawy wynosić będzie około 1 m.

Na kwaterze nr III do tworzenia warstw izolacyjnych, tymczasowych dróg technologicznych, budowy skarp, obwałowań i warstw rekultywacyjnych mogą być wykorzystywane odpady w ramach procesu odzysku.

### 1.9. Zużycie energii i paliw

- zużycie energii elektrycznej – 150 MWh/miesiąc,
- zużycie oleju napędowego – 270 m<sup>3</sup>/rok,
- zużycie oleju opałowego – 100 m<sup>3</sup>/rok.

### 1.10. Czas pracy instalacji

Zakład czynny będzie w dni robocze w godzinach od 6:00 do 22:00 oraz w soboty od 6:00 do 14:00.

## 3. W rozdziale II, pkt 1 otrzymuje brzmienie:

### 1. Wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji IPPC i instalacji towarzyszących i sposoby postępowania z wytworzonymi odpadami

#### 1.1. Wytwarzanie odpadów

#### 1.2. Pozwala się na wytwarzanie opadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne określonych w poniższej tabeli.

Tabela nr 1 Rodzaje i ilości odpadów, które mogą zostać wytworzone w ciągu roku w instalacjach eksploatowanych na terenie Zakładu

Lp.	Nazwa odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
-----	--------------	------------	---------------	--

			[Mg/rok]	
<b>Odpady niebezpieczne</b>				
1.	Inne oleje hydrauliczne	13 01 13*	20,000	Olej hydrauliczny wykazujący właściwości niebezpieczne (HP4, HP6, HP14). Skład i właściwości mogą być różne w zależności od producenta i rodzaju oleju.
2.	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 06*	20,000	Olej syntetyczny wykazujący właściwości niebezpieczne (HP4, HP6, HP14). Skład i właściwości mogą być różne w zależności od producenta i rodzaju oleju.
3.	Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji	13 02 07*	10,000	Olej silnikowy wykazujący właściwości niebezpieczne (HP4, HP6, HP14). Skład i właściwości mogą być różne w zależności od producenta i rodzaju oleju.
4.	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08*	10,000	Olej silnikowy wykazujący właściwości niebezpieczne (HP4, HP6, HP14). Skład i właściwości mogą być różne w zależności od producenta i rodzaju oleju.
5.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	15 01 10*	20,000	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych. Wykazują właściwości niebezpieczne (HP4, HP6, HP13, HP14).
6.	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	15 02 02*	10,000	Bawełna, celuloza, skrobia, poliester, polipropylen, węglowodory aromatyczne i alifatyczne, pozostałości substancji niebezpiecznych. Wykazują właściwości niebezpieczne (HP4, HP5, HP7, HP8, HP10, HP11, HP13, HP14).
7.	Filtry olejowe	16 01 07*	10,000	Stal, papier zawierający pozostałości olejów. Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne (HP4, HP6, HP14).
8.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	50,000	Metal, szkło, tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE, a także części urządzeń zawierające substancje niebezpieczne. Wykazują właściwości niebezpieczne (HP6, HP14).
9.	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	16 02 15*	20,000	Tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE, a także części składowe urządzeń zawierające substancje niebezpieczne. Wykazują właściwości niebezpieczne (HP6, HP14).
10.	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	20,000	Ołów, części składowe urządzeń zawierających substancje niebezpieczne (HP4, HP5, HP6, HP8, HP13, HP14, HP15).
11.	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	16 06 02*	20,000	Nikiel, kadm, a także części składowe urządzeń zawierających substancje niebezpieczne (HP4, HP5, HP6, HP8, HP13, HP14, HP15).
12.	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*	20,000	Rtęć, części składowe urządzeń zawierających substancje niebezpieczne (HP5, HP6, HP7).
13.	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	19 12 06*	20,000	Drewno zawierające substancje niebezpieczne (HP3, HP4, HP14).
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>				
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	7 000,0	Włókna drzewne, które nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	6 000,0	Tworzywa sztuczne PP, PET, guma. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.

3.	Opakowania z metali	15 01 04	4 000,0	Aluminium, odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
4.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	2 000,0	Włókno drzewne, polimery, aluminium. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
5.	Opakowania ze szkła	15 01 07	13 400,0	Krzemionka. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
6.	Zużyte opony	16 01 03	170,0	Guma. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
7.	Metale żelazne	16 01 17	10,00	Metale, odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
8.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	60,0	Szkło, metal, tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
9.	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	20,0	Szkło, metal, tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
10.	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04	20,0	Metal, elektrolity, tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
11.	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	16 80 01	10,00	Tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
12.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	1 500,0	Gruz, cegła. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
13.	Gruz ceglany	17 01 02	1 000,0	Gruz, cegła. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
14.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	400,0	Gлина, drewno, tworzywa sztuczne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
15.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	1 200,0	Gruz, cegła, glina, ceramika. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
16.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	500,00	Piasek, kamienie. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
17.	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	17 04 11	50,0	Tworzywa sztuczne PP, PET, HDPE, metale. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
18.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	15 000,00	Odpady organiczne, ziemia, tworzywa sztuczne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
19.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	9 000,0	Odpady organiczne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
20.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	19 05 03	33 000,0	Odpady organiczne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
21.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	35 000,0	Odpady organiczne, ziemia, tworzywa sztuczne, drobne szkło. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
22.	Inne niewymienione odpady – powstające z przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych	ex 19 05 99	29 200,0	Odpady organiczne, ziemia, tworzywa sztuczne, drobne szkło. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
23.	Zawartość piaskowników	19 08 02	50,00	Piasek. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
24.	Papier i tektura	19 12 01	3 000,0	Włókna drzewne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.

25.	Metale żelazne	19 12 02	1 000,0	Metale. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
26.	Metale nieżelazne	19 12 03	1 000,0	Aluminium. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
27.	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	19 12 07	2 000,0	Włókna drzewne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
28.	Tekstylija	19 12 08	320,0	Bawełna, wełna, len. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
29.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	5 000,0	Piasek, kamienie, drobne części mineralne. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
30.	Odpady palne (paliwo alternatywne)	19 12 10	60 000,0	Włókna drzewne, tworzywa sztuczne PP, PET, drewno, szkło, krzemionka, guma. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
31.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11- frakcja organiczna (podsitowa) do 80 mm przewidziana do kompostowania	19 12 12	47 000,0	Odpady organiczne, ziemia zanieczyszczona tworzywami sztucznymi PP, PET, HDPE, gumą, szkłem i in. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
32.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	ex 19 12 12	60 000,0	Odpady organiczne, ziemia. Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.
33.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	3500,00	Włókna drzewne, tworzywa sztuczne, szkło, metale itp. (często stanowiące jedną całość). Odpady nie wykazują właściwości niebezpiecznych.

### 1.3. Sposoby postępowania z odpadami

### 1.4. Metody gospodarowania wytwarzanymi odpadami

Tabela nr 2 Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposoby zapobiegania powstawaniu lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego wpływu na środowisko	Miejsca i sposoby magazynowania wytwarzanych odpadów oraz metody dalszego zagospodarowania
1.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	Stosowanie olejów lepszej jakości oraz przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych urządzeń.	Magazynowane w pojemnikach, beczkach, paletopojemnikach wykonanych z materiałów trudnopalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki elektrostatyczne, szczelnie zamkniętych, zabezpieczonych przed stłuczeniem, oznaczone napisem „olej odpadowy”, ustawione na terenie miejsca magazynowego nr 33b – BOKS
2.	13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe		
3.	13 02 07*	Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji		

4.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe		MAGAZYNOWY PSZOK - miejsce utwardzone, zabezpieczone przed zanieczyszczeniem gruntu i opadami atmosferycznymi, wyposażone w urządzenia do zbierania wycieków tych odpadów. Następnie odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
5.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	Stosowanie opakowań zbiorczych i zwrotnych.	Magazynowany w zamykanych, oznaczonych pojemnikach lub w zbiorczym szczelnym worku odpornym na działanie środków chemicznych ustawionych na utwardzonym podłożu miejsca magazynowego nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
6.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych urządzeń oraz prowadzenie okresowego czyszczenia.	Magazynowane w zamykanych, oznaczonych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym podłożu miejsca magazynowego nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
7.	16 01 07*	Filtry olejowe	Przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych urządzeń.	Magazynowane w szczelnych pojemnikach metalowych w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
8.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Stosowanie urządzeń i baterii lepszej jakości i przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych.	Oznaczone, szczelne pojemniki lub zbiorcze, szczelne worki ustawiane na utwardzonym podłożu w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane



			Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	będą uprawnionemu odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
9.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	Stosowanie urządzeń i baterii lepszej jakości i przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych. Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Magazynowane luzem na regałach, w pojemnikach lub w workach w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
10.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Magazynowane w zamykanych, oznaczonych pojemnikach, ustawionych na utwardzonym podłożu miejsca magazynowego nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
11.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe		
12.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć		
13.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpady magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 33b - BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
14.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Stosowanie opakowań zbiorczych i zwrotnych. Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów	Odpady magazynowane luzem lub sprasowane w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE lub zostaną poddane bezpośrednio odzyskowi na terenie kompostowni w procesie R3. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi

			zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
15.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		Odpady magazynowane w sprasowanych belach lub luzem w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
16.	15 01 04	Opakowania z metali		Odpady magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 25 - BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
17.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe		Odpady magazynowane w sprasowanych belach lub luzem w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
18.	15 01 07	Opakowania ze szkła		Odpady magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 24a - BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
19.	16 01 03	Zużyte opony	Stosowanie materiałów lepszej jakości i dłuższej trwałości. Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych	Odpady magazynowane luzem w uporządkowanym stosie w miejscu magazynowym nr 19a – PLAC MAGAZYNOWY wyposażonym w urządzenie gaśnicze. Odpady będą wykorzystane do budowy skarp, obwałowań, kształtowania korony składowiska zgodnie z obowiązującymi przepisami lub systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki

			kierowanych na linię sortowni.	odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
20.	16 01 17	Metale żelazne	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 25 BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE. Systematycznie będą przekazywane uprawnionemu odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
21.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Stosowanie materiałów lepszej jakości oraz przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych urządzeń. Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Magazynowane luzem lub w workach big-bag na utwardzonym podłożu w miejscu magazynowym nr 33c – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie będą przekazywane uprawnionemu odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
22.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Magazynowane luzem na regałach lub w pojemnikach lub workach w miejscu magazynowym nr 33a – KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
23.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)		Magazynowane w oznaczonym, szczelnym pojemniku ustawionym w miejscu magazynowym nr 33c – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
24.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	Stosowanie nośników o większej pojemności. Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość	Magazynowane w pojemnikach lub workach w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki

			ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
25.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	Prowadzenie racjonalnej gospodarki materiałami budowlanymi oraz wykorzystywanie na terenie składowiska.	Odpady nie będą magazynowane. Bezpośrednio po wytworzeniu wykorzystywane będą do tworzenia warstw izolacyjnych dla składowanych odpadów (odzysk R5) oraz do utwardzania dróg technologicznych, do budowy skarp, obwałowań i kształtowania korony.
26.	17 01 02	Gruz ceglany		
27.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia		
28.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06		
29.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg		
30.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpady magazynowane w pojemnikach lub w workach w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Odpad systematycznie przekazywany będzie odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
31.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	Utrzymywanie odpowiednich parametrów kompostowania.	Odpad magazynowany będzie luzem w przyzmacach w miejscu magazynowym nr 23 – WYDZIELONE MIEJSCE NA PLACU DOJRZEWANIA I MAGAZYNOWANIA STABILIZATU – plac utwardzony i odwodniony lub unieszkodliwiany będzie na składowisku lub przekazany uprawnionemu odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.

32.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego		Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po wytworzeniu unieszkodliwiane będą na kwaterze składowiska (D5) lub zostaną przekazane uprawnionemu odbiorcy.
33.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)		Odpady bezpośrednio po wytworzeniu unieszkodliwiane będą w procesie D5 poprzez składowanie. Odpad może być magazynowany luzem w przyzmacz w miejscu magazynowym nr 23 – WYDZIELONE MIEJSCE NA PLACU DOJRZEWANIA I MAGAZYNOWANIA STABILIZATU Niewykorzystana część będzie przekazywana uprawnionemu odbiorcy.
34.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów	Odpad nie będzie magazynowany - po okresie biologicznej obróbki w systemie BIODEGMA odpad zostanie przesiany na sicie o prześwicie oczek o średnicy do 20 mm lub skierowany zostanie do składowania na składowisku w procesie D5.
35.	ex 19 05 99	Inne niewymienione odpady - powstające z przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych*	zmieszanych kierowanych na linię mechanicznego przetwarzania odpadów, w wyniku czego powstają odpady kierowane na linię biologicznego przetwarzania odpadów.	Odpad nie będzie magazynowany. Po wytworzeniu zostanie skierowany do składowania na składowisku w procesie D5.
36.	19 08 02	Zawartość piaskowników	Przestrzeganie wymogów eksploatacyjnych urządzeń, systematyczne czyszczenie.	Odpad nie będzie magazynowany - bezpośrednio po wytworzeniu, tj. podczas czyszczenia urządzeń, przekazywany będzie odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
37.	19 12 01	Papier i tektura	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpady po wytworzeniu i przygotowaniu do odbioru (w sprasowanych belach) zostaną zmagazynowane w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami lub

				zostaną poddane odzyskowi w procesie R3. Transport własny lub odbiorcy.
38.	19 12 02	Metale żelazne		Odpady po wytworzeniu i przygotowaniu do odbioru zostaną zmagazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 25 – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE.
39.	19 12 03	Metale nieżelazne		Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
40.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06		Transport własny lub odbiorcy.
41.	19 12 08	Tekstylia		Magazynowane w pojemnikach lub workach w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA.
				Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
				Transport własny lub odbiorcy.
42.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)		Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po wytworzeniu wykorzystywane będą do budowy skarp, obwałowań lub do kształtowania korony składowiska w procesie odzysku R5.
43.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpad będzie magazynowany luzem lub w sprasowanych belach w miejscu magazynowym nr 23 — WYDZIELONE MIEJSCE NA PLACU DOJRZEWANIA I MAGAZYNOWANIA STABILIZATU - plac utwardzony, odwodniony.
				Systematycznie będzie przekazywany uprawnionemu odbiorcy.
44.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja organiczna (podsitowa) do 80 mm przewidziana do kompostowania	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, gdyż ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpady bezpośrednio po wytworzeniu trafią do instalacji do stabilizacji odpadów w procesie R3. W przypadku wytworzenia tego kodu w ilości powyżej 25 000,0 Mg/rok, nadwyżka zostanie przekazana do innej instalacji komunalnej. Niewielkie, bieżące ilości magazynowane będą w miejscu magazynowym nr 26 - BOKS MAGAZYNOWY FRAKCJI

				PRZEZNACZONEJ DO STABILIZACJI.
45.	ex 19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpad będzie magazynowany luzem lub w sprasowanych belach w miejscu magazynowym nr 23 – WYDZIELONY PLAC MAGAZYNOWY NA PLACU DOJRZEWANIA I STABILIZATU lub magazynowany będzie luzem lub w sprasowanych belach w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE - utwardzone, odwodnione. Systematycznie będzie przekazywany uprawnionemu odbiorcy lub bezpośrednio po jego wytworzeniu unieszkodliwiany będzie na kwaterze składowiska (D5).
46.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	Prowadzący instalację nie ma wpływu na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów, ilość ta jest uzależniona od strumienia odpadów zmieszanych kierowanych na linię sortowni.	Odpad będzie magazynowany luzem w miejscu magazynowym oznaczonym jako XX PLAC MAGAZYNOWY PRZY KWATERZE nr II – place utwardzone. Na bieżąco będą poddawane odzyskowi R12 lub będą unieszkodliwiane w procesie D5 zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### 1.5. Przetwarzanie odpadów

### 1.6. Zezwala się na przetwarzanie, w procesach odzysku i unieszkodliwiania, odpadów określonych w poniższej tabeli.

Tabela nr 3 Rodzaje i masa odpadów przewidzianych do przetworzenia w ciągu roku

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Masa [Mg/rok]	Proces odzysku lub unieszkodliwiania
<b>Odpady poddawane odzyskowi w procesie mechanicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych – WARIANT I</b>				
1.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	85 000,0	R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

**Odpady poddawane odzyskowi w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów selektywnie zebranych – WARIANT II**

1.	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	02 01 04	500,0	R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).
2.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	3 500,0	
3.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	8 000,0	
4.	Opakowania z drewna	15 01 03	500,0	
5.	Opakowania z metali	15 01 04	150,0	
6.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	1 500,0	
7.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	4 500,0	
8.	Opakowania ze szkła	15 01 07	6 500,00	
9.	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	16 81 02	2 000,0	
10.	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	16 82 02	100,0	
11.	Papier i tektura	20 01 01	2 000,0	
12.	Szkło	20 01 02	2 000,0	
13.	Odzież	20 01 10	300,0	
14.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	2 000,0	
15.	Metale	20 01 40	1 500,0	
16.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	2 000,0	
17.	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	3 000,0	
18.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	10 000,0	
19.	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	5 000,0	

**Odpady poddawane odzyskowi w procesie R3 w instalacji do stabilizacji odpadów**

<b>A.</b>	<b>Biologiczne przetwarzanie odpadów ulegających biodegradacji tj. frakcji podsitowej – WARIANT A</b>			
1.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja podsitowa do 80 mm przewidziana do kompostowania	19 12 12	25 000,00	R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).
<b>B.</b>	<b>Biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych – WARIANT B</b>			
1.	Odpadowa masa roślinna	02 01 03	1 000,0	R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).
2.	Odpady z gospodarki leśnej	02 01 07	300,0	
3.	Odpady z mycia i przygotowania surowców	02 02 01	200,0	
4.	Odpady poekstrakcyjne	02 03 03	50,0	
5.	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	02 03 04	50,0	
6.	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	02 03 80	200,0	
7.	Odpady z produkcji pasz roślinnych	02 03 81	100,0	
8.	Odpady tytoniowe	02 03 82	50,0	
9.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 05 01	50,0	
10.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 06 01	50,0	
11.	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	02 06 80	50,0	
12.	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	02 07 01	100,0	
13.	Odpady z destylacji spirytusów	02 07 02	50,0	



14.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 07 04	100,0	
15.	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	02 07 80	600,0	
16.	Odpady kory i korka	03 01 01	50,0	
17.	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	03 01 05	500,0	
18.	Odpady z nieprzetworzonych naturalnych włókien tekstylnych	ex 04 02 21	200,0	
19.	Odpady z przetworzonych naturalnych włókien tekstylnych	ex 04 02 22	500,0	
20.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	300,0	
21.	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	16 03 06	50,0	
22.	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	16 03 80	500,0	
23.	Skratki	19 08 01	1 500,0	
24.	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	19 08 05	1 500,0	
25.	Osady z klarowania wody	19 09 02	100,0	
26.	Papier i tektura	19 12 01	500,0	
27.	Papier i tektura	20 01 01	2 000,0	
28.	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	5 000,0	
29.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	12 000,0	
30.	Odpady z targowisk	20 03 02	200,0	
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>12 000,00</b>	
<b>C.</b>	<b>Biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych – produkcja RUDNOPLONU – WARIANT C</b>			
1.	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	700,0	R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).
2.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	12 000,0	
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>12 000,00</b>	
<b>Łącznie (A+B+C) nie więcej niż</b>			<b>27 000,00<sup>1)</sup></b>	
<b><sup>1)</sup>Odpady poddawane procesom odzysku (frakcja podsitowa o kodzie 19 12 12 i odpady ulegające biodegradacji zebrane selektywnie) będą kierowane do instalacji do stabilizacji odpadów zamiennie, według potrzeb, tak aby nie przekroczyć mocy przerobowej tej instalacji tj. 27 000,0 Mg/rok</b>				
<b>Odpady poddawane odzyskowi w procesie R3 w kompostowni pryzmowej – odpady ulegające biodegradacji selektywnie zebrane<sup>2)</sup></b>				
1.	Odpadowa masa roślinna	02 01 03	1 000,0	R3 – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).
2.	Odpady z gospodarki leśnej	02 01 07	300,0	
3.	Odpady z mycia i przygotowania surowców	02 02 01	200,0	
4.	Odpady poekstrakcyjne	02 03 03	50,0	
5.	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	02 03 04	50,0	
6.	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	02 03 80	200,0	
7.	Odpady z produkcji pasz roślinnych	02 03 81	100,0	
8.	Odpady tytoniowe	02 03 82	50,0	
9.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 05 01	50,0	
10.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 06 01	50,0	

11.	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	02 06 80	50,0	
12.	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	02 07 01	100,0	
13.	Odpady z destylacji spirytusów	02 07 02	50,0	
14.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 07 04	100,0	
15.	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	02 07 80	600,0	
16.	Odpady kory i korka	03 01 01	50,0	
17.	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	03 01 05	500,0	
18.	Odpady z nieprzetworzonych naturalnych włókien tekstylnych	ex 04 02 21	200,0	
19.	Odpady z przetworzonych naturalnych włókien tekstylnych	ex 04 02 22	500,0	
20.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	300,0	
21.	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	16 03 06	50,0	
22.	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	16 03 80	500,0	
23.	Skratki	19 08 01	1 500,0	
24.	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	19 08 05	1 500,0	
25.	Osady z klarowania wody	19 09 02	100,0	
26.	Papier i tektura	19 12 01	500,0	
27.	Papier i tektura	20 01 01	2 000,0	
28.	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	5 000,0	
29.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	10 000,0	
30.	Odpady z targowisk	20 03 02	200,0	
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>15 000,00</b>	

<sup>2)</sup> Odpady biodegradowalne selektywnie zebrane poddawane będą procesowi odzysku R3 w pierwszej kolejności w instalacji do stabilizacji odpadów, a w przypadku wyczerpania mocy przerobowej tej instalacji będą kompostowane w kompostowni przyzmowej.

**Mechaniczne przetwarzanie (przesiewanie na sicie Ø 20 mm) odpadów powstałych w procesie biologicznego przetwarzania odpadów organicznych tj. frakcji podsitowej – WARIANT A**

1.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	20 000,00	R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).
----	---------------------------	----------	-----------	---

**KWATERA NR III**

**Odpady poddawane odzyskowi na składowisku odpadów do wykonywania warstw izolacyjnych<sup>4)</sup>**

1.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	5 000,0	R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych.
2.	Gruz ceglany	17 01 02	5 000,0	
3.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	5 000,0	
4.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	12 000,0	
5.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03, z wyłączeniem	ex 17 05 04	5 000,0	

	wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych				
6.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny - popioły z palenisk domowych <sup>3)</sup>	ex 20 01 99	20 000,0		
7.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu	ex 20 02 02	5 000,00		
<b>Odpady poddawane odzyskowi na składowisku odpadów do budowy skarp, obwałowań i kształtowania korony składowiska</b>					
1.	Zużyte opony	16 01 03	2 000,0	R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych.	
2.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	5 000,0		
3.	Gruz ceglany	17 01 02	5 000,0		
4.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	5 000,0		
5.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	5 000,0		
6.	Tynki	ex 17 01 80	200,0		
7.	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	ex 17 01 81	1 000,0		
8.	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	17 05 08	500,0		
9.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	30 000,0		
<b>Odpady poddawane odzyskowi na składowisku odpadów do utwardzania dróg technologicznych</b>					
1.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	7 000,0	R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych.	
2.	Gruz ceglany	17 01 02	5 000,0		
3.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	2 500,0		
4.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	5 000,0		
5.	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	ex 17 05 04	5 000,0		
6.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu	ex 20 02 02	3 000,0		
<b>Odpady poddawane unieszkodliwianiu poprzez składowanie w podkwaterze nr III.1. – sektor A, B i C<sup>2)</sup></b>					
<b>Składowanie w sektorze A</b>					
<b>– składowanie odpadów z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12</b>					
1.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	15 000,0	D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).	
2.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	5 000,0		
3.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	19 05 03	18 000,0		
4.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	20 000,0		
5.	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	19 06 04	2 000,0		
6.	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	19 06 06	500,0		
7.	Skratki	19 08 01	1 000,0		
8.	Zawartość piaskowników	19 08 02	5 000,0		

9.	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	19 08 05	8 000,0	
10.	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione 19 08 11	19 08 12	500,0	
11.	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	19 08 14	1 000,0	
12.	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	19 09 01	1 000,0	
13.	Osady z klarowania wody	19 09 02	1 000,0	
14.	Osady z dekarbonizacji wody	19 09 03	500,0	
15.	Zużyty węgiel aktywny	19 09 04	500,0	
16.	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	19 09 05	500,0	
17.	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	19 09 06	500,0	
18.	Inne niewymienione odpady	19 09 99	500,00	
19.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	20 000,0	
20.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	75 000,0	
21.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	ex 19 12 12	10 000,0	
22.	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20 02 02	3 000,0	
23.	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	5 000,0	
24.	Odpady z targowisk	20 03 02	2 000,0	
25.	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	5 000,0	
26.	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	20 03 04	1 000,0	
27.	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	20 03 06	5 000,0	
28.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	10 000,00	
29.	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	70 000,0	
<b>Składowanie w sektorze B</b>				
<b>– składowanie odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 02, 03, 04, 15, 16 i 17</b>				
1.	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	16 81 02	5 000,0	D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).
2.	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	16 82 02	5 000,0	
3.	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	17 01 80	5 000,0	
4.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	5 000,0	
5.	Inne niewymienione odpady	17 01 82	5 000,0	
6.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	5 000,0	
7.	Odpadowa papa	17 03 80	5 000,0	
8.	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	5 000,0	
9.	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	17 08 02	5 000,0	
10.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	40 000,0	
11.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	15 000,0	
12.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	5 000,0	
13.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	19 05 03	18 000,0	
14.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	20 000,0	
15.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	20 000,0	
16.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	75 000,0	

17.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	ex 19 12 12	10 000,0	
18.	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20 02 02	3 000,0	
19.	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	5 000,0	
20.	Odpady z targowisk	20 03 02	2 000,0	
21.	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	5 000,0	
22.	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	20 03 04	1 000,0	
23.	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	20 03 06	5 000,0	
24.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	10 000,0	
25.	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	70 000,0	
<b>Składowanie w sektorze C</b>				
<b>– składowanie odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20, niewymienione w załączniku do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny</b>				
1.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99 <sup>1)</sup>	5 000,0	D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).
<b>PODKWATERA NR III.2</b>				
<b>SKŁADOWANIE W SEKTORZE D- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne w ramach poszczególnych grup</b>				
1.	Żużle; popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	10 01 01	500,00	D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).
2.	Mieszanki popiołów lotnych i odpadów stałych z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych (metody suche i półsuche odsiarczania spalin oraz spalanie w złożu fluidalnym)	10 01 82	500,00	
<b>SKŁADOWANIE W SEKTORZE E- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne w ramach poszczególnych grup</b>				
1.	Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	19 01 12	500,00	D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).
2.	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	19 03 05	500,00	
3.	Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06	19 03 07	500,00	
<b>SKŁADOWANIE W SEKTORZE F- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 02, 03, 04, 15, 16 i 17</b>				
1.	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	16 81 02	5 000,00	D5 – składowanie na składowiskach w
2.	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	16 82 02	5 000,00	

3.	Usunięte tynki, tapety, klejony itp.	17 01 80	5 000,00	sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).	
4.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	5 000,00		
5.	Inne niewymienione odpady	17 01 82	5 000,00		
6.	Szkło	17 02 02	2 000,00		
7.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	5 000,00		
8.	Odpadowa papa	17 03 80	5 000,00		
9.	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	17 04 11	500,00		
10.	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	17 05 06	5 000,00		
11.	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	5 000,00		
12.	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	17 08 02	5 000,00		
13.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	40 000,00		
14.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	25 000,00		
15.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	5 000,00		
16.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	19 05 03	25 000,00		
17.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	30 000,00		
18.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	20 000,00		
19.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	75 000,00		
20.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	ex 19 12 12	10 000,0		
21.	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20 02 02	3 000,00		
22.	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	5 000,00		
23.	Odpady z targowisk	20 03 02	2 000,00		
24.	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	10 000,00		
25.	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	20 03 04	1 000,00		
26.	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	20 03 06	5 000,00		
27.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	10 000,00		
28.	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	70 000,00		
<b>SKŁADOWANIE W SEKTORZE G- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne, niewymienionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. z 2015 r., poz. 110)</b>					
1	Mieszanki popiołowo-żuźłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	10 01 80	500,00		D5 – składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).
<b>SKŁADOWANIE W SEKTORZE H- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne, niewymienionych w załączniku do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. z 2015 r., poz. 110)</b>					
1	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99 <sup>1)</sup>	7 000,0,0	D5 – składowanie na składowiskach w	

				sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczenie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).
--	--	--	--	--

- 1) Uwzględnia się odpady z palenisk domowych zebrane w ramach systemu gospodarki odpadami komunalnymi, wynikającego z ustawy dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz inne odpady klasyfikowane pod kodem 20 01 99, spełniające kryteria do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.
- 2) Dopuszczalna masa odpadów składowanych w podkwaterach nr III.1. i III.2. nie przekroczy 150 000 Mg/rok.
- 3) Odpady wykorzystywane jako warstwy izolacyjne na całej kwaterze nr III z wyjątkiem sektorów C i H.
- 4) Maksymalna grubość warstwy izolacyjnej wynosi 30 cm, przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie przekracza 15%.

### 1.7. Miejsca i sposoby magazynowania odpadów oraz sposoby postępowania z odpadami przeznaczonymi do odzysku i unieszkodliwiania.

Tabela nr 4

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz sposób postępowania z odpadami
1.	Odpadowa masa roślinna	02 01 03	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.
2.	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	02 01 04	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R12 w hali segregacji.
3.	Odpady z gospodarki leśnej	02 01 07	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.
4.	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	02 02 01	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.
5.	Odpady poekstrakcyjne	02 03 03	
6.	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	02 03 04	
7.	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	02 03 80	
8.	Odpady z produkcji pasz roślinnych	02 03 81	
9.	Odpady tytoniowe	02 03 82	
10.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 05 01	
11.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 06 01	
12.	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	02 06 80	

13.	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	02 07 01	
14.	Odpady z destylacji spirytusów	02 07 02	
15.	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 07 04	
16.	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	02 07 80	
17.	Odpady kory i korka	03 01 01	
18.	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	03 01 05	
19.	Odpady z nieprzetworzonych naturalnych włókien tekstylnych	ex 04 02 21	
20.	Odpady z przetworzonych naturalnych włókien tekstylnych	ex 04 02 22	
21.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Odpady poddawane będą odzyskowi R12 w hali segregacji lub w procesie R3 w części biologicznej bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu, w przypadku nadmiaru będą magazynowane luzem lub w workach do selektywnej zbiórki w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
22.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Odpady poddawane będą odzyskowi R12 w hali segregacji bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu, w przypadku nadmiaru magazynowane w strefie rozładunku odpadów selektywnie zbieranych lub w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
23.	Opakowania z drewna	15 01 03	Odpady poddawane będą odzyskowi R12 w hali segregacji bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu, w przypadku nadmiaru mogą być magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 25 - BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE.
24.	Opakowania z metali	15 01 04	
25.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	Odpady poddawane będą odzyskowi w procesie R12 w hali segregacji bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu, w przypadku nadmiaru mogą być magazynowane luzem lub w workach do selektywnej zbiórki w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
26.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	Odpady bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu zostaną poddane odzyskowi w procesie R12 w hali segregacji, w przypadku nadmiaru mogą być magazynowane luzem lub w workach do selektywnej zbiórki w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
27.	Opakowania ze szkła	15 01 07	Odpady poddawane będą odzyskowi w procesie R12 w hali segregacji bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu lub będą magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 24a – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE.



28.	Zużyte opony	16 01 03	Odpady magazynowane będą luzem na terenie zakładu w uporządkowanych stosach w miejscu magazynowym nr 19a – PLAC MAGAZYNOWY lub wykorzystywane będą do kształtowania korony i skarp składowiska
29.	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	16 03 06	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.
30.	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	16 03 80	
31.	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	16 81 02	Odpady nie będą magazynowane - poddawane będą odzyskowi w procesie R12 bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu.
32.	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	16 82 02	
33.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do utwardzania dróg technologicznych na terenie składowiska, tworzenia warstw przesypowych na kwaterze składowiska oraz kształtowania korony i skarp składowiska.
34.	Gruz ceglany	17 01 02	
35.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do utwardzania dróg technologicznych na terenie składowiska, tworzenia warstw przesypowych na kwaterze składowiska oraz kształtowania korony i skarp składowiska.
36.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do utwardzania dróg technologicznych na terenie składowiska, tworzenia warstw przesypowych na kwaterze składowiska oraz kształtowania korony i skarp składowiska.
37.	Tynki	ex 17 01 80	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do budowy skarp i kształtowania korony składowiska.
38.	Elementy betonowe i kruszywa nie zawierające asfaltu	ex 17 01 81	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do budowy skarp i kształtowania korony składowiska.
39.	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	ex 17 05 04	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do wykonywania warstw izolacyjnych na składowisku oraz do utwardzania dróg technologicznych składowiska.
40.	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	17 05 08	Odpady nie będą magazynowane – bezpośrednio po przywiezieniu wykorzystywane będą do utwardzania dróg technologicznych oraz kształtowania korony i skarp składowiska.
41.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	Odpady nie będą magazynowane. Bezpośrednio po wytworzeniu skierowany zostanie do odzysku lub unieszkodliwiania.
42.	Skratki	19 08 01	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.

43.	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	19 08 05	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3(przetwarzanie biologiczne)
44.	Osady z klarowania wody	19 09 02	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.
45.	Papier i tektura	19 12 01	Odpady po przywiezieniu na teren zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3 na terenie kompostowni lub będą magazynowane w sprasowanych belach w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
46.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	Odpad nie będzie magazynowany – bezpośrednio wykorzystywany będzie do kształtowania korony i skarp składowiska.
47.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja organiczna (podsitowa) - do 80 mm przewidziana do kompostowania	19 12 12	Odpady bezpośrednio po wytworzeniu trafią do instalacji stabilizacji w procesie R3 (w ilości mocy przerobowych tj. 25000 Mg/rok). W razie potrzeby będą magazynowane w miejscu magazynowym nr 26 BOKS MAGAZYNOWAY FRAKCJI PRZEZNACZOENJ DO STABILIZACJI.
48.	Papier i tektura	20 01 01	Odpady bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu poddawane będą odzyskowi w hali segregacji w procesie odzysku R12 lub trafią do przetworzenia w części biologicznej Zakładu w procesie odzysku R3. Nadmiar magazynowany będzie luzem lub w workach do selektywnej zbiórki w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
49.	Szkło	20 01 02	Odpady bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu poddawane będą odzyskowi w procesie R12 w hali segregacji. Nadmiar magazynowany będzie luzem w miejscu magazynowym nr 24a – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE.
50.	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3.
51.	Odzież	20 01 10	Odpady bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu poddawane będą odzyskowi w hali segregacji w procesie R12. Nadmiar magazynowany będzie w workach big-bag w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA
52.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	Odpady bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu poddawane będą odzyskowi w hali segregacji w procesie R12. Nadmiar przed odzyskiem magazynowany będzie luzem w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
53.	Metale	20 01 40	Odpady bezpośrednio po przywiezieniu na teren zakładu poddawane będą odzyskowi w hali segregacji w procesie R12. Nadmiar przed odzyskiem magazynowany będzie luzem w miejscu magazynowym nr 25 – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE.
54.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren

			Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R12.
55.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny – popioły z palenisk domowych	ex 20 01 99	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu wykorzystywane będą do wykonywania warstw izolacyjnych na składowisku.
56.	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3 w części biologicznej Zakładu.
57.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu	ex 20 02 02	Odpad nie będzie magazynowany, bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu wykorzystany będzie do utwardzania dróg technologicznych oraz do tworzenia warstw izolacyjnych na kwaterze składowiska
58.	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	Odpady bezpośrednio podawane będą na taśmę linii sortowniczej. Nadmiar magazynowany będzie luzem w zamkniętym boksie w miejscu magazynowym nr 24 – BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE.
59.	Odpady z targowisk	20 03 02	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R3 w części biologicznej Zakładu.
60.	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R12 w części mechanicznej Zakładu.
61.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	Odpady poddawane będą odzyskowi na placu rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu, nadmiar magazynowany będzie luzem w miejscu oznaczonym jako XX – PLAC MAGAZYNOWY PRZY KWATERZE nr II.
62.	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	Odpady nie będą magazynowane - bezpośrednio po przywiezieniu na teren Zakładu poddane będą odzyskowi w procesie R12 w części mechanicznej Zakładu.

Odpady przeznaczone do unieszkodliwiania nie będą magazynowane na terenie Zakładu.

### 1.8. Określa się następujące rodzaje i masę odpadów powstających w wyniku przetwarzania odpadów.

**Tabela nr 5** Rodzaje i masa odpadów powstających w wyniku przetwarzania odpadów w ciągu roku

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Masa [Mg/rok]
<b>Odpady powstające w wyniku mechanicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01 – WARIANT I</b>			
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	3 500,00

2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	3 000,00
3.	Opakowania z metali	15 01 04	2 000,00
4.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	1 000,00
5.	Opakowania ze szkła	15 01 07	6 700,00
6.	Zużyte opony	16 01 03	150,00
7.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	30,00
8.	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	10,00
9.	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04	10,00
10.	Papier i tektura	19 12 01	1 500,00
11.	Metale żelazne	19 12 02	500,00
12.	Metale nieżelazne	19 12 03	500,00
13.	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	19 12 07	500,00
14.	Tekstylika	19 12 08	300,00
15.	Odpady palne (paliwo alternatywne)	19 12 10	40 000,00
16.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja organiczna (podsitowa) do 80 mm przewidziana do kompostowania	19 12 12	40 000,00
17.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	ex 19 12 12	40 000,00
18.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	1 000,00
19.	Gruz ceglany	17 01 02	500,00
20.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	200,00
21.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	1 000,00
22.	Odpady z remontów i przebudowy dróg	17 01 81	500,00
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
23.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	15 01 10*	10,00
24.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	25,00
25.	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	16 02 15*	10,00
26.	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	10,00
27.	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	16 06 02*	10,00
28.	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*	10,00
29.	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	19 12 06*	10,00
<b>Odpady powstające w wyniku mechanicznego przetwarzania odpadów zebranych selektywnie - WARIANT II</b>			
<b>Odpady inne niż niebezpieczne</b>			
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	3 500,00
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	3 000,00

3.	Opakowania z metali	15 01 04	2 000,00
4.	Opakowania wielomateriałowe	15 01 05	1 000,00
5.	Opakowania ze szkła	15 01 07	6 700,00
6.	Zużyte opony	16 01 03	20,00
7.	Metale żelazne	16 01 17	10,00
8.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	30,00
9.	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	10,00
10.	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04	10,00
11.	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	16 80 01	10,00
12.	Papier i tektura	19 12 01	1 500,00
13.	Metale żelazne	19 12 02	500,00
14.	Metale nieżelazne	19 12 03	500,00
15.	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	19 12 07	1 500,00
16.	Tekstyli	19 12 08	20,00
17.	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	5 000,00
18.	Odpady palne (paliwo alternatywne)	19 12 10	20 000,00
19.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11- frakcja organiczna (podsitowa) do 80 mm przewidziana do kompostowania	19 12 12	7 000,00
20.	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja powyżej 80 mm	ex 19 12 12	20 000,00
21.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	500,00
22.	Gruz ceglany	17 01 02	500,00
23.	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	200,00
24.	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	200,00
25.	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	17 04 11	50,00
26.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	3 500,00
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
27.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	15 01 10*	10,00
28.	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	15 02 02*	3,00
29.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	25,00
30.	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	16 02 15*	10,00
31.	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	10,00
32.	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	16 06 02*	10,00

33.	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*	10,00
34.	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	19 12 06*	10,00
<b>Odpady powstające w wyniku biologicznego przetwarzania odpadów w procesie R3 w instalacji do stabilizacji:</b>			
<b>A.</b>	<b>Biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych frakcji podsitowej – WARIANT A</b>		
1.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	20 000,00
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>20 000,00</b>
<b>B.</b>	<b>Biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych – WARIANT B<sup>2)</sup></b>		
1.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	5 000,00
2.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	3 000,00
3.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) powstający z biologicznego przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych	19 05 03	8 000,00
4.	Inne niewymienione odpady powstające z biologicznego przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych	ex 19 05 99	9 600,00
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>9 600,00</b>
<b>C.</b>	<b>Biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych – produkcja RUDNOPLONU – WARIANT C</b>		
1.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	5 000,00
2.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	3 000,00
3.	Inne niewymienione odpady powstające z biologicznego przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych	ex 19 05 99	9 600,00
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>9 600,00</b>
<b>Odpady powstające w wyniku biologicznego przetwarzania odpadów w procesie R3 w kompostowni pryzmowej</b>			
1.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	5 000,00
2.	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	3 000,00
3.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) powstający z biologicznego przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych	19 05 03	10 000,00
4.	Inne niewymienione odpady powstające z biologicznego przetwarzania odpadów organicznych selektywnie zebranych	ex 19 05 99	10 000,00
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>12 000,00</b>
<b>Odpady powstające w wyniku mechanicznego przetwarzania (przesiewanie na sicie Ø 20 mm) odpadów powstałych w procesie biologicznego przetwarzania odpadów organicznych tj. frakcji podsitowej – WARIANT A</b>			
1.	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	19 05 03	15 000,00
2.	Inne niewymienione odpady	19 05 99	15 000,00
<b>Łącznie nie więcej niż</b>			<b>20 000,00</b>

<sup>2)</sup> Odpady biodegradowalne selektywnie zebrane poddawane będą procesowi odzysku R3 w pierwszej kolejności w instalacji do stabilizacji odpadów, a w przypadku wyczerpania mocy przerobowej tej instalacji będą kompostowane w kompostowni pryzmowej.

## 1.9. Warunki utraty statusu odpadów:

Zgodnie z art. 14 ust. 1 ustawy o odpadach określone rodzaje odpadów przestają być odpadami, jeżeli na skutek poddania ich recyklingowi lub innemu odzyskowi spełniają łącznie następujące warunki:

### a) przedmiot lub substancja mają zostać wykorzystane do konkretnych celów:

Organiczny środek poprawiający właściwości gleby pn. RUDNOPLON produkowany przez ZUOK RUDNO Sp. z o.o. powstaje w wyniku poddania recyklingowi (kompostowaniu) wyselekcjonowanej mieszaniny odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01 i 20 01 08. Ww. środek jest powszechnie stosowany do konkretnych celów tj. do nawożenia roślin lub gleb lub rekultywacji gleb, w tym dostarcza roślinom składników pokarmowych, wpływając na wzrost plonów lub wpływa w sposób istotny na stan odżywienia roślin lub na poprawę jakości plonu albo cech użytkowych roślin, zwiększa żyzność gleb.

Zgodnie z instrukcją jego stosowania środek poprawiający właściwości gleby „RUDNOPLON” poprawia właściwości gleby poprzez wzbogacenie jej w substancję organiczną i składniki pokarmowe, głównie azot, fosfor i potas. Pełni również rolę próchnico-twórczą, poprawiając żyzność gleb zdegradowanych. „RUDNOPLON” przeznaczony jest do stosowania na gruntach ornych w uprawach polowych roślin rolniczych, do rekultywacji gruntów, w uprawie roślin sadowniczych i ozdobnych oraz na trawniki i trwałe użytki zielone.

### b) istnieje rynek takich przedmiotów lub substancji lub popyt na nie:

Produkty w postaci organicznych środków poprawiających właściwości gleby cieszą się ogromnym zainteresowaniem podmiotów prowadzących produkcję rolniczą, ogrodniczą jak również zakładów pielęgnacji terenów zielonych. Tego typu środek tj. pochodzący z recyklingu odpadów, stanowi tańszy odpowiednik nawozów sztucznych, jest bogaty w fosfor i azot. Wiele z podobnych zakładów jak ZUOK RUDNO Sp. z o.o. ma w swojej ofercie tego typu środki poprawiające właściwości gleby, świadczy to o popycie na nie i funkcjonowaniu rynku tego typu produktów.

### c) przedmiot lub substancja spełniają wymagania techniczne dla zastosowania do konkretnych celów oraz wymagania określone w przepisach, w szczególności dotyczących chemikaliów i produktów mających zastosowanie do danego przedmiotu lub danej substancji, i w normach mających zastosowanie do danego produktu:

Wytwarzany w procesie przetwarzania odpadów o kodzie 20 02 01 i 20 01 08 organiczny środek poprawiający właściwości gleby pn. „RUDNOPLON” został dopuszczony do obrotu pozwoleniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi udzielonym decyzją nr G-1333/23 z dnia 14.03.2023 r., znak: DHR.pn.8101.29.2023. Pozwolenie to określa wymagania jakościowe produktu oraz instrukcję jego stosowania.

Do obrotu jako produkt wprowadzany będzie wyłącznie środek spełniający wymagania określone w tej decyzji, pozbawiony zanieczyszczeń w postaci plastiku, szkła, metali itp. Środek spełnia wymagania techniczne dla zastosowania do konkretnych celów oraz wymagania określone w przepisach, w szczególności w przepisach regulujących wprowadzanie nawozów do obrotu.

**d) zastosowanie przedmiotu lub substancji nie prowadzi do negatywnych skutków dla życia, zdrowia ludzi lub środowiska:**

Środek „RUDNOPLON” wytwarzany jest jedynie z odpadów klasyfikowanych pod kodami 20 02 01 - odpady ulegające biodegradacji i 20 01 08 - odpady kuchenne ulegające biodegradacji. Udział odpadów o kodzie 20 01 08 wynosić może maksymalnie ok. 5% wsadu wszystkich odpadów przetwarzanych w Wariancie C. Środek jest stosowany zgodnie z Instrukcją stosowania i przechowywania środka poprawiającego właściwości gleby pn. „RUDNOPLON”, stanowiącą załącznik do decyzji Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi nr G-1333/23 z dnia 14.03.2023 r., znak: DHR.pn.8101.29.2023.

**1.10. Zbieranie odpadów**

**1.11. Zezwala się na prowadzenie procesu zbierania odpadów określonych w poniższej tabeli.**

**Tabela nr 6.** Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania oraz sposób postępowania z tymi odpadami

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsca i sposoby magazynowania odpadów oraz sposoby ich dalszego zagospodarowania
<b>Odpady niebezpieczne</b>			
1.	Inne oleje hydrauliczne	13 01 13*	Pojemniki, beczki, paletopojemniki wykonane z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, szczelnie zamknięte, zabezpieczone przed stłuczeniem, oznaczone napisem „olej odpadowy”, ustawione w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK.
2.	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 06*	Systematycznie odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
3.	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08*	Systematycznie odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
4.	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	15 01 10*	Zamykane, oznaczone pojemniki lub zbiorcze szczelne worki odporne na działanie środków chemicznych ustawiane na utwardzonym podłożu miejsca magazynowego nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
5.	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne	15 02 02*	Zamykane, oznaczone pojemniki lub zbiorcze, szczelne worki ustawiane w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy



	zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)		posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
6.	Filtry olejowe	16 01 07*	Magazynowane w szczelnych pojemnikach metalowych w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
7.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Zamykane, oznaczone pojemniki lub zbiorcze, szczelne worki ustawiane w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
8.	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	16 02 15*	Magazynowane luzem na regałach, w metalowych pojemnikach lub w workach w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
9.	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	Zamykane, oznaczone pojemniki ustawione w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
10.	Baterie i akumulatory niklowo – kadmowe	16 06 02*	
11.	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*	
12.	Środki ochrony roślin	20 01 19*	Magazynowane luzem na regałach, w metalowych pojemnikach lub w workach w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
13.	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	20 01 21*	Magazynowane luzem na regałach, w metalowych pojemnikach lub w workach w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan

			formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
14.	Urządzenia zawierające freony	20 01 23*	Magazynowane luzem na utwardzonym podłożu w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
15.	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice zawierające substancje niebezpieczne	20 01 27*	Magazynowane luzem na regałach, w metalowych pojemnikach lub w workach w miejscu magazynowym nr 33a - KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
16.	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	20 01 31*	Szczelne, oznaczone pojemniki ustawione w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
17.	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	20 01 33*	Zamykane, oznaczone pojemniki, ustawione w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
18.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	Magazynowane luzem lub w workach big-bag na utwardzonym podłożu w miejscu magazynowym nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
19.	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	20 01 37*	Magazynowane luzem na utwardzonym podłożu na terenie miejsca magazynowego nr 33b – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.

Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	Pojemniki lub worki ustawione w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
2.	Opakowania ze szkła	15 01 07	Magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 24a – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy
3.	Zużyte opony	16 01 03	Magazynowanie luzem w uporządkowanym stosie w miejscu magazynowym nr 19a – PLAC MAGAZYNOWY. Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami lub zagospodarowywane we własnych instalacjach zgodnie z posiadanym pozwoleniem. Transport własny lub odbiorcy.
4.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	Magazynowane luzem lub w workach big-bag na utwardzonym podłożu w miejscu magazynowym nr 33c – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
5.	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 01 15	16 02 16	Magazynowane luzem na regałach, w pojemnikach lub workach w miejscu magazynowym nr 33a – KONTENER EKOSKŁAD. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
6.	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04	Magazynowane w oznaczonym, szczelnym pojemniku ustawionym w miejscu magazynowym nr 33c – BOKS PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
7.	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	16 80 01	Magazynowane w pojemnikach lub workach w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA.

			Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
8.	Drewno	17 02 01	Magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 25 – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
9.	Szkło	17 02 02	Magazynowane luzem lub w kontenerach w miejscu magazynowym nr 24a – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE i 33c – PLAC MAGAZYNOWY Z BOKSEM PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
10.	Tworzywa sztuczne	17 02 03	Magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 33 c – -PLAC MAGAZYNOWY Z BOKSEM PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
11.	Mieszanki metali	17 04 07	Magazynowane luzem lub w pojemnikach kontenerach, workach big-bag w miejscu magazynowym nr 33c -PLAC MAGAZYNOWY Z BOKSEM PSZOK. Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami lub zagospodarowane we własnych instalacjach zgodnie z posiadanym pozwoleniem. Transport własny lub odbiorcy.
12.	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	Magazynowane selektywnie w kontenerach, pojemnikach lub workach w miejscu magazynowym nr 33c – BOKS MAGAZYNOWY PSZOK. Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
13.	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	17 08 02	Magazynowane luzem lub w pojemnikach, kontenerach, workach big-bag w miejscu magazynowym nr 33c -PLAC MAGAZYNOWY Z BOKSEM PSZOK. Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan

			formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami Transport własny lub odbiorcy.
14.	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	Magazynowane luzem lub w pojemnikach, kontenerach, workach big-bag w miejscu magazynowym nr 33c -PLAC MAGAZYNOWY Z BOKSEM PSZOK. Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami Transport własny lub odbiorcy.
15.	Odzież	20 01 10	Pojemniki lub worki ustawione w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
16.	Tekstylnia	20 01 11	
17.	Oleje i tłuszcze jadalne	20 01 25	Pojemniki lub beczki ustawione w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
18.	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	20 01 28	Pojemniki, szczelne worki lub szczelne, oryginalne opakowania ustawione w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
19.	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	Pojemniki lub szczelne worki ustawione w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
20.	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	20 01 34	Zamykane, oznaczone pojemniki, ustawione na utwardzonym podłożu miejsca magazynowego nr 33c – BOKS PSZOK. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
21.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	Magazynowane luzem lub w workach big-bag na utwardzonym podłożu w miejscu magazynowym nr 33c – BOKS PSZOK. Systematycznie będą przekazywane

			uprawnionemu odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
22.	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	20 01 38	Magazynowane luzem w miejscu magazynowym nr 25 – BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
23.	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19	20 01 80	Pojemniki lub szczelne worki magazynowane w miejscu magazynowym nr 19 – BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.
24.	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	Odpad będzie magazynowany luzem w miejscu magazynowym nr 32 PLAC MAGAZYNOWY GABARYTÓW. Systematycznie przekazywane będą odbiorcy posiadającemu uregulowany stan formalno – prawny w zakresie gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. Transport własny lub odbiorcy.

**1.12. Rodzaje i wielkości mas odpadów przewidzianych do magazynowania w określonym okresie czasu oraz całkowite pojemności miejsc magazynowania odpadów:**

- a) Odpady poddawane przetwarzaniu i powstające w wyniku przetwarzania:

**Tabela A. Masy poszczególnych rodzajów odpadów przetwarzanych i powstających w wyniku przetwarzania, które mogą być magazynowane w określonym okresie czasu**

NR I NAZWA MIEJSCA MAGAZYNOWEGO	KOD ODPADU	RODZAJ ODPADU	Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie dla odpadów przetwarzanych i powstających w wyniku przetwarzania (Mg)	Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku dla odpadów przetwarzanych i powstających w wyniku przetwarzania (Mg)

<b>33b BOKS MAGAZYNOWY PSZOK</b>	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)	10,0	20,0
	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściereki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	10,0	10,0
	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	25,0	50,0
	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	10,0	20,0
	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo – kadmowe	10,0	20,0
	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	10,0	20,0
	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	10,0	20,0
<b>33c BOKS MAGAZYNOWY PSZOK</b>	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	10,0	20,0
	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	30,0	60,0
<b>24 BOKSY MAGAZYNOWE ZADASZONE</b>	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	706,5	11 100,0
	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	706,5	14 000,0
	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	706,5	3 500,0
	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	706,5	4 500,0
	19 12 01	Papier i tektura	706,5	4 000,0
	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	88,0	5 000,0
	20 01 39	Tworzywa sztuczne	706,5	2 000,0
	20 01 01	Papier i tektura	706,5	6 000,0
ex 19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	706,50	40 000,0	
<b>24a BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE</b>	15 01 07	Opakowania ze szkła	130,5	19 900,0
	20 01 02	Szkło	130,5	2 000,0
<b>25 BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE</b>	15 01 03	Opakowania z drewna	45,5	500,0
	15 01 04	Opakowania z metali	45,5	4 150,0
	16 01 17	Metale żelazne	10,0	10,0
	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	45,5	2 000,0
	19 12 02	Metale żelazne	45,5	1 000,0
	20 01 40	Metale	45,5	1 500,0
19 12 03	Metale nieżelazne	45,5	1 000,0	
<b>19</b>	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	9,05	10,0

<b>BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA</b>	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	9,05	50,0
	19 12 08	Tekstylia	9,05	320,0
	20 01 10	Odzież	9,05	300,0
<b>19a PLAC MAGAZYNOWY</b>	16 01 03	Zużyte opony	24,0	2 170,0
<b>33a KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKO-SKŁAD</b>	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	1,0	20,0
	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	1,0	20,0
<b>23 WYDZIELONY PLAC MAGAZYNOWY NA PLACU DOJRZEWANIA I STABILIZATU</b>	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	1 500,0	15 000,0
	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	1 500,0	33 000,0
	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	1 500,0	60 000,0
	ex 19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja powyżej 80 mm	1 500,0	20 000,0
<b>26 BOKS MAGAZYNOWY FRAKCJI PRZEZNACZONEJ DO STABILIZACJI</b>	19 12 12	Inne odpady z mechanicznej obróbki odpadów-frakcja organiczna (podsitowa) - do 80 mm przewidziana do kompostowania	56,0	72 000,0
<b>XX PLAC MAGAZYNOWY PRZY KWATERZE nr II</b>	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	700,0	13 500,0

**b) Odpady zbierane:**

**Tabela B. Masy poszczególnych rodzajów odpadów zbieranych, które mogą być magazynowane w określonym okresie czasu**

<b>NR I NAZWA MIEJSCA MAGAZYNOWEGO</b>	<b>KOD ODPADU</b>	<b>RODZAJ ODPADU</b>	<b>Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie dla odpadów zbieranych (Mg)</b>	<b>Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów; które mogą być magazynowane w okresie roku dla odpadów zbieranych (Mg)</b>
<b>33b BOKS MAGAZYNOWY PSZOK</b>	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	26,00	40,00
	13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	26,00	40,0
	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	26,00	40,0
	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II	10,0	40,0



		klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne)		
	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	26,00	40,0
	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	26,00	100,00
	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	26,00	40,0
	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo – kadmowe	26,00	40,0
	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	26,00	40,0
	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	26,00	250,00
	20 01 31*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	26,00	40,0
	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	26,00	40,0
	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	26,00	200,00
	20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	26,00	40,0
<b>33c BOKS MAGAZYNOWY PSZOK</b>	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	31,70	40,0
	17 02 02	Szkło	31,70	100,00
	17 02 03	Tworzywa sztuczne	31,70	100,00
	17 04 07	Mieszanki metali	31,70	100,00
	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	31,70	50,00
	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	31,70	100,00
	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	31,70	300,00
	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	31,70	40,00

	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	31,70	100,00
	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	31,70	200,00
<b>24a BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE</b>	15 01 07	Opakowania ze szkła	130,50	5 000,00
	17 02 02	Szkło	130,50	150,0
<b>25 BOKSY MAGAZYNOWE NIEZADASZONE</b>	17 02 01	Drewno	45,50	50,00
	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	45,50	50,0
<b>19 BLASZANA WIATA MAGAZYNOWA</b>	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	9,05	20,0
	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	9,05	10,0
	20 01 10	Odzież	9,05	70,0
	20 01 11	Tekstyliia	9,05	20,0
	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	9,05	20,0
	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	9,05	50,0
	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	9,05	50,0
	20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19	9,05	20,0
	<b>19a PLAC MAGAZYNOWY</b>	16 01 03	Zużyte opony	24,00
<b>33a KONTENER NA ODPADY NIEBEZPIECZNE EKO-SKŁAD</b>	16 01 07*	Filtry olejowe	1,00	20,0
	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	1,00	20,0
	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	1,00	20,0
	20 01 19*	Środki ochrony roślin	1,00	20,0
	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	1,00	20,00
	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	1,00	50,0
<b>32 PLAC MAGAZYNOWY GABARYTÓW</b>	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	300,00	5000,00

c) **Największe masy odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w miejscu magazynowania (w strefach), wynikające**

z wymiarów obiektów oraz całkowite pojemności miejsc magazynowania wynoszą:

Tabela C.

Lp.	Nazwa strefy magazynowej	Maksymalna łączna masa odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna łączna masa odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]	Największa masa odpadów wynikająca z wymiarów obiektu [Mg]	Całkowita pojemność obiektu [Mg]
1.	Miejsce magazynowe nr 33b boks PSZOK	26,0	1 150,0	26,00	1 074,33
2.	Miejsce magazynowe nr 33c boks PSZOK	31,70	1 210,0	31,70	1 074,33
3.	Miejsce magazynowe nr 24 boksy magazynowe zadaszone	706,50	90 100,0	706,50	1 795,28
4.	Miejsce magazynowe nr 24a boksy niezadaszone	130,50	27 050,0	130,50	748,03
5.	Miejsce magazynowe nr 25 boksy magazynowe niezadaszone	45,50	10 260,0	45,50	1 164,00
6.	Miejsce magazynowe nr 19 blaszana wiata magazynowa	9,05	940,0	9,05	639,90
7.	Miejsce magazynowe nr 19a plac magazynowy	24,00	6 320,0	24,00	750,00
8.	Miejsce magazynowe nr 33a kontener na odpady niebezpieczne	1,00	190,0	1,00	22,40
9.	Miejsce magazynowe nr 23 wydzielone miejsce magazynowe na placu dojrzwania i magazynowania stabilizatu	1 500,0	128 000,0	1 500,00	3 600,00
10.	Miejsce magazynowe nr 32 plac magazynowania odpadów wielkogabarytowych	300,00	5 000,0	300,00	686,00
11.	Miejsce magazynowe XX plac magazynowy przy kwaterze nr II	700,00	13 500,0	700,00	980,00
12.	Miejsce magazynowe nr 26 boks magazynowy frakcji przeznaczonej do stabilizacji	56,0	72 000,0	56,00	400,00

d) Parametry miejsc magazynowania:

Tabela D.

Lp.	Nazwa strefy magazynowej	Powierzchnie magazynowe [m <sup>2</sup> ]	Maksymalna wysokość magazynowania odpadów w obiekcie [m]
-----	--------------------------	---	--

1.	Miejsce magazynowe nr 33b boks PSZOK	397,90	3,00
2.	Miejsce magazynowe nr 33c boks PSZOK	397,90	3,00
3.	Miejsce magazynowe nr 24 boksy magazynowe zadaszone	802,56	3,00
4.	Miejsce magazynowe nr 24a boksy niezadaszone	200,64	3,00
5.	Miejsce magazynowe nr 25 boksy magazynowe niezadaszone	291,10	3,50
6.	Miejsce magazynowe nr 19 blaszana wiata magazynowa	158,00	3,00
7.	Miejsce magazynowe nr 19a plac magazynowy	250,0	3,00
8.	Miejsce magazynowe nr 33a kontener na odpady niebezpieczne	15,0	0,72
9.	Miejsce magazynowe nr 23 wydzielone miejsce magazynowe na placu dojrzewania i magazynowania stabilizatu	900,0	4,00
10.	Miejsce magazynowe nr 32 plac magazynowania odpadów wielkogabarytowych	280,00	3,50
11.	Miejsce magazynowe XX plac magazynowy przy kwaterze nr II	400,0	3,50
12.	Miejsce magazynowe nr 26 boks magazynowy frakcji przeznaczonej do stabilizacji	100,0	4,00

**1.13. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach**

1. Przestrzeganie obowiązujących przepisów przeciwpożarowych;
2. Przestrzeganie warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym oraz postanowieniach Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Ostródzie: z dnia 16.02.2023 r., znak: PZ.5268.20.2022.3, oraz z dnia 20.06.2024 r. znak: PZ.5268.17.2024.1 uzgadniających te warunki;
3. Przestrzeganie przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, instalacyjnych i technologicznych;

4. Zapewnienie, aby instalacje, obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, były wyposażone, uruchamiane, użytkowane i zarządzane w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru;
5. Wyposażenie budynków, obiektów budowlanych lub terenu w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice;
6. Zapewnienie konserwacji oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie;
7. Zapewnienie osobom przebywającym na terenie instalacji bezpieczeństwa i możliwości ewakuacji;
8. Przygotowanie budynków, obiektów budowlanych lub terenu do prowadzenia akcji ratowniczej;
9. Zapewnienie nośności ogniowej konstrukcji obiektów budowlanych przez określony czas;
10. Zapewnienie ograniczenia rozprzestrzeniania się ognia i dymu w ich obrębie;
11. Zapewnienie ograniczenia rozprzestrzeniania się pożaru na sąsiednie obiekty budowlane lub tereny przyległe;
12. Zapewnienie instalacji i urządzeń elektrycznych o stopniu bezpieczeństwa odpowiadającym występującemu zagrożeniu pożarowemu lub zagrożenia wybuchem;
13. Zapewnienie dróg pożarowych;
14. Zapewnienie wody do celów przeciwpożarowych;
15. Zapewnienie oznakowania znakami bezpieczeństwa;
16. Zapoznanie pracowników z przepisami przeciwpożarowymi;
17. Uwzględnienie bezpieczeństwa ekip ratowniczych, a w szczególności zapewnienie warunków do podejmowania przez te ekipy działań gaśniczych;
18. Ustalenie sposobów postępowania na wypadek powstania pożaru.

### **1.7. Zabezpieczenie roszczeń**

Zgodnie z art. 48a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach tut. Organ w postanowieniu z dnia 28.08.2024 r., znak: OŚ-PŚ.7222.18.2023 określił zabezpieczenie roszczeń na pokrycie kosztów wykonania zastępczego obowiązku wynikającego z art. 47 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w tym usunięcia odpadów i ich zagospodarowania łącznie z odpadami stanowiącymi pozostałości z akcji gaśniczej lub usunięcia negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, powstałych w ramach prowadzonej działalności polegającej na przetwarzaniu i zbieraniu odpadów na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów RUDNO Sp. z o.o. zlokalizowanego w miejscowości Rudno 17, gmina Ostróda, w formie depozytu i w wysokości 328 142,50 zł (słownie: trzysta dwadzieścia osiem tysięcy sto czterdzieści dwa złote 50/100).

**4. W rozdziale II, pkt 2 otrzymuje brzmienie:**

### **2. Zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków**

#### **2.1. Ilość wykorzystywanej wody**

Zakład zaopatrywany jest w wodę z wodociągu wiejskiego (ujęcie wody w msc. Naprom, gm. Ostróda). Woda używana jest do celów socjalno-bytowych i technologicznych (zasilanie zamkniętego obiegu wody w myjni pojazdów oraz mycie posadzek i placów).

Roczne zużycie wody wynosi ogółem:

$$\begin{aligned} Q_d &= 15,094 \text{ m}^3/\text{d} \\ Q_r &= 3\,464,5 \text{ m}^3/\text{rok} \end{aligned}$$

w tym na cele:

- socjalno-bytowe:

$$\begin{aligned} Q_d &= 12,744 \text{ m}^3/\text{d} \\ Q_r &= 2\,830 \text{ m}^3/\text{rok} \end{aligned}$$

- przemysłowe:

$$\begin{aligned} Q_d &= 2,35 \text{ m}^3/\text{d} \\ Q_r &= 634,5 \text{ m}^3/\text{rok} \end{aligned}$$

## 2.2. Ilość, stan i skład ścieków przemysłowych

### 2.2.1. Ścieki przemysłowe

W wyniku funkcjonowania instalacji będą powstawały następujące ścieki przemysłowe: odcieki z kwatery nr III, odcieki z pola kompostowego, ścieki z placu na kontenery odpadów problemowych, odcieki z instalacji służącej do stabilizacji frakcji ulegającej biodegradacji, ścieki pochodzące z parkingu placu magazynowania paliwa alternatywnego oraz placu służącego do mycia kontenerów i sprzętu i ścieki pochodzące z mycia posadzek hali sortowniczej, w ilości:

1) odcieki z kwatery nr III (podkwatery III.1 i III.2):

$$Q = 6768 \text{ m}^3/\text{rok}$$

2) odcieki z pola kompostowego:

$$Q = 503,36 \text{ m}^3/\text{rok}$$

3) ścieki z placu na kontenery odpadów problemowych:

$$Q = 55,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

4) odcieki z instalacji służącej do stabilizacji frakcji ulegającej biodegradacji:

$$Q = 12\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$$

5) ścieki pochodzące z parkingu placu magazynowania paliwa alternatywnego oraz placu służącego do mycia kontenerów i sprzętu:

$$Q = 559 \text{ m}^3/\text{rok}$$

6) ścieki pochodzące z mycia posadzek hali sortowniczej:

$$Q = 1300 \text{ m}^3/\text{rok}$$

**Wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków przemysłowych powstających z instalacji służącej do stabilizacji frakcji ulegającej biodegradacji z terenu kompostowni:**

**Tabela nr 7**

Nazwa wskaźnika	Jednostka	Wartości wskaźników zanieczyszczeń
Temperatura	°C	35
Odczyn (pH)		7,3
Azot amonowy	mg N <sub>NH4</sub> /l	156
Azot azotynowy	mg N <sub>NO3</sub> /l	0,10
Azot ogólny	mg N/l	193
BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	292
Chrom ogólny	mg Cr/l	0,046
ChZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	1190
Cynk	mg Zn/l	0,20
Fosfor ogólny	mg P/l	9,02
Kadm	mg Cd/l	0,003
Miedź	mg Cu/l	0,035
Nikiel	mg Ni/l	0,072
Ołów	mg Pb/l	0,019
Rtęć	mg Hg/l	<0,0005
Zawiesiny ogólne	mg/l	103

**Stan i skład ścieków z mycia posadzek hali sortowni:**

**Tabela nr 8**

Nazwa wskaźnika	Jednostka	Wartości wskaźników zanieczyszczeń
Odczyn (pH)		8,7
Rtęć	mg Hg/l	0,002
Kadm	mg Cd/l	0,002
Cynk	mg Zn/l	1,0
Chrom ogólny	mg Cr/l	0,01
Miedź	mg Cu/l	0,08
Ołów	mg Pb/l	0,03
OWO	mg C/l	700
Węglowodory ropopochodne	mg/l	50
Zawiesiny ogólne	mg/l	500
BZT <sub>5</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	200
ChZT	mg O <sub>2</sub> /l	1500

**Wartości wskaźników zanieczyszczeń pozostałych ścieków przemysłowych:**

**Tabela 9**

Nazwa wskaźnika	Jednostka	Wartości wskaźników zanieczyszczeń
Odczyn (pH)		6,5 - 9,5

Rtęć	mg Hg/l	0,06
Kadm	mg Cd/l	0,4
Cynk	mg Zn/l	5,0
Chrom <sup>+6</sup>	mg Cr/l	0,2
Miedź	mg Cu/l	1,0
Ołów	mg Pb/l	1,0
Ogólny węgiel organiczny (OWO)	mg C/l	600
WWA	mg/l	0,2

Odcieki z kwatery nr III zbierane będą w system drenażowy, a następnie poprzez przepompownię wód odciekowych odprowadzane do zbiornika retencyjno-ewaporacyjnego na odcieki o pojemności 500 m<sup>3</sup>, następnie do zbiornika o pojemności czynnej 1 500 m<sup>3</sup> dwukomorowego (komora główna o pojemności czynnej 1 000 m<sup>3</sup> i pomocnicza o pojemności czynnej 500 m<sup>3</sup> połączone przelewem górnym) skąd wywożone będą na oczyszczalnię ścieków w Tyrowie, gm. Ostróda.

Odcieki z pola kompostowego i ścieki z placu na kontenery odpadów problemowych, a także ścieki pochodzące z parkingu placu magazynowania paliwa alternatywnego oraz placu służącego do mycia kontenerów i sprzętu odprowadzane będą (do tego samego co odcieki z kwatery III) zbiornika retencyjno-ewaporacyjnego na odcieki o pojemności 500 m<sup>3</sup>, następnie do zbiornika o pojemności czynnej 1 500 m<sup>3</sup> dwukomorowego (komora główna o pojemności czynnej 1 000 m<sup>3</sup> i pomocnicza o pojemności czynnej 500 m<sup>3</sup> połączone przelewem górnym) skąd wywożone będą do oczyszczalni ścieków w Tyrowie, gm. Ostróda.

Ścieki przemysłowe powstające z instalacji służącej do stabilizacji frakcji ulegającej biodegradacji będą kierowane do zbiornika na ścieki technologiczne o pojemności roboczej 700 m<sup>3</sup>. Odcieki gromadzone w zbiorniku będą podczyszczane - napowietrzane za pomocą strumienic napowietrzających, a następnie wywożone będą do oczyszczalni ścieków w Tyrowie. Ścieki przemysłowe będą częściowo recykulowane do nawilżania stabilizatu w tunelach na przyzmach.

Ścieki z mycia posadzek hali sortowni kierowane będą do kanalizacji sanitarnej, a następnie rurociągiem do oczyszczalni ścieków w Samborowie.

Myjnia pojazdów znajdująca się na terenie Zakładu posiada zamknięty obieg wody i nie będzie stanowiła źródła powstawania ścieków technologicznych.

Odprowadzanie ścieków zarówno wywożonych do oczyszczalni ścieków w Tyrowie jak również odprowadzanych do kanalizacji sanitarnej a następnie do oczyszczalni ścieków w Samborowie odbywa się na podstawie pozwolenia wodnoprawnego oraz umowy, w której określono dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczeń, których dotrzymanie gwarantuje właściwą pracę oczyszczalni ścieków.

**Dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach przemysłowych pochodzących z instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów uwzględniające poziomy emisji powiązane z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT-AELs) w odniesieniu do zrzutów pośrednich do odbiornika wodnego:**

**Tabela nr 10**

Rodzaj substancji	Jednostka	Dopuszczalne wartości <sup>1)</sup>
arsen	mg As/l	0,01-0,05 mg As/l
kadm	mg/l	0,01-0,05 mg Cd/l



chrom ogólny	mg Cr/l	0,01-0,15 mg Cr/l
miedź	mg Cu/l	0,05-0,5 mg Cu/l
ołów	mg Pb/l	0,05-0,1 mg Pb/l
nikiel	mg Ni/l	0,05-0,5 mg Ni/l
rtęć	mg Hg/l	0,5-5 µ/l
cynk	mg Zn/l	0,1-1 mg Zn/l
<p><sup>1)</sup> Określone na podstawie granicznych wielkości emisji (BAT-AEL) w odniesieniu do zrzutów pośrednich do odbiornika wodnego, zgodnie z tabelą 6.2. Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/EU (Dz.U. UE L. z 2018 r. t. 208, str. 38.)</p>		

## 2.2.2. Wody opadowe i ścieki z mycia posadzek, dróg i placów

Ustala się dopuszczalną ilość i skład wód opadowych i roztopowych z dachów i powierzchni utwardzonych o łącznej powierzchni 2,3914 ha (23 914 m<sup>2</sup>) oraz ścieków z mycia dróg i placów, wprowadzanych do ziemi w ilości ogółem:

$$\begin{aligned}
 Q_{\max} &= 0,291 \text{ m}^3/\text{s} \\
 Q_d &= 44,23 \text{ m}^3/\text{d} \\
 Q &= 16\,143,97 \text{ m}^3/\text{rok}
 \end{aligned}$$

w tym:

- a) wprowadzanych do ziemi poprzez zbiornik o pojemności 400 m<sup>3</sup> utwardzony płytami ażurowymi, znajdujący się na terenie składowiska, po oczyszczeniu w osadniku i separatorze substancji ropopochodnych, pochodzących z dachów i powierzchni utwardzonych o powierzchni 1,2454 ha oraz ścieków z mycia dróg i placów w ilości:

$$\begin{aligned}
 Q_{\max} &= 0,1523 \text{ m}^3/\text{s} \\
 Q_d &= 23,03 \text{ m}^3/\text{d} \\
 Q &= 8\,407,44 \text{ m}^3/\text{rok}
 \end{aligned}$$

- b) wprowadzanych do ziemi poprzez zbiornik ewaporacyjno-infiltracyjny o pojemności 400 m<sup>3</sup>, z przelewem na sąsiedni podmokły teren znajdujący się na terenie składowiska, po oczyszczeniu w osadniku i separatorze substancji ropopochodnych, pochodzących z dachów i powierzchni utwardzonych o powierzchni 1,146 ha, w ilości:

$$\begin{aligned}
 Q_{\max} &= 0,1392 \text{ m}^3/\text{s} \\
 Q_d &= 21,19 \text{ m}^3/\text{d} \\
 Q &= 7\,736,53 \text{ m}^3/\text{rok}
 \end{aligned}$$

Dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczeń w oczyszczonych wodach opadowych i ściekach z mycia dróg i placów:

- zawiesiny ogólne - 100 mg/l
- substancje ropopochodne - 15 mg/l

**5. W rozdziale II, w pkt 3 dodaje się następujący zapis:**

**3. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza**

Zakład jest źródłem emisji zorganizowanej pochodzącej z:

- wentylacji hali sortowni,
- kotłowni olejowej do obsługi budynku administracyjnego oraz pozostałych obiektów,
- stanowiska dystrybucji oleju napędowego,

oraz źródłem emisji niezorganizowanej pochodzącej z:

- operacji związanych z eksploatacją kwater składowania odpadów – emisja zarówno pyłów i gazu składowiskowego, jak i spalin maszyn pracujących na kwaterach,
- rozładunku, przeładunku i magazynowania odpadów,
- operacji technologicznych na terenie segmentów kompostowania/stabilizacji, dojrzewania, magazynowania kompostu/stabilizatu, oczyszczania i konfekcjonowania kompostu,
- emisji spalin pojazdów dostarczających odpady i transportujących produkty przetwarzania odpadów,
- emisji spalin z urządzeń mobilnych eksploatowanych na terenie ZUOK – zarówno w obrębie sortowni jak i kompostowni oraz boksów magazynowych,
- emisje ze zbiorników ścieków technologicznych,
- instalacji 4 pochodni biogazowych – podkwatera nr III.1.
- **instalacji 4 pochodni biogazowych – podkwatera nr III.2.**

**6. W rozdziale II, w pkt 3, ppkt 3.3. i 3.4 otrzymują brzmienie:**

**3.3 Emisja niezorganizowana i grawitacyjna**

Z pracą instalacji podstawowej związane są następujące procesy stanowiące źródło emisji niezorganizowanej:

- operacje związane z eksploatacją kwater składowania odpadów – emisja spalin maszyn pracujących na kwaterze,
- operacje technologiczne na terenie segmentów kompostowania/stabilizacji, dojrzewania, magazynowania stabilizatu/kompostu, oczyszczania i konfekcjonowania kompostu,
- emisja spalin pojazdów dostarczających odpady i transportujących produkty przetwarzania odpadów w ZUOK Rudno,
- emisja spalin z urządzeń mobilnych eksploatowanych na terenie ZUOK Rudno – zarówno w obrębie sortowni jak i kompostowni i boksów magazynowych,
- śladowe emisje do powietrza ze zbiorników ścieków technologicznych,
- emisje substancji gazowych, powstałych w czasie reakcji zachodzących w składowanych odpadach - emisja niezorganizowana biogazu, pyłu i siarkowodoru z czaszy kwatery składowania,

- instalacja 4 studni do odgazowania z 4 pochodniami oraz 20 studni do odgazowania podłączonych do pochodni zamontowanej na studni włączonej do systemu odgazowania – podkwatera nr III.1.,
- **instalacja 4 studni biogazowych z 4 pochodniami – podkwatera nr III.2.**

Zamontowane studnie odgazowujące winny być utrzymywane w stałej gotowości eksploatacyjnej i eksploatowane w sposób gwarantujący optymalną ich skuteczność do odprowadzania gazu składowiskowego, zgodnie z instrukcją eksploatacji składowiska i projektem budowlanym. Studnie odgazowujące wyposażone są w punkty do pomiaru emisji i składu gazu składowiskowego.

### **3.4. Sposób redukcji zanieczyszczeń**

#### **3.4.1. Sposób redukcji zanieczyszczeń – kwatera nr III, składająca się z podkwatery III. 1. oraz podkwatery III.2.**

Kwatera nr III posiada instalację do odgazowania składowiska, składającą się z 8 studni odgazowujących (po 4 na podkwaterę) składających się z rur perforowanych PEHD, wypełnionych żwirem, gruzem lub tłuczniem. Każda studnia zostanie zakończona biofiltrem grubości 0,5 m umieszczonym na ażurowej pokrywie. W celu redukcji emisji zanieczyszczeń powstających w procesie składowania odpadów, studnie podłączone zostaną z chwilą osiągnięcia odpowiedniego stężenia metanu w biogazie oraz odpowiedniego poziomu przepływu biogazu pochodzącego ze studni odgazowujących, pozwalających na bezpieczne jego spalanie, do pochodni biogazowych.

Zamontowane studnie odgazowujące winny być utrzymywane w stałej gotowości eksploatacyjnej i eksploatowane w sposób gwarantujący optymalną ich skuteczność do odprowadzania gazu składowiskowego, zgodnie z instrukcją eksploatacji składowiska i projektem budowlanym. Studnie odgazowujące wyposażone są w punkty do pomiaru emisji i składu gazu składowiskowego.

Dodatkowo podkwatera III.1 zostanie wyposażona w 20 szt. studni probierczych do ujmowania gazu składowiskowego. Studnie odgazowujące (probiercze) będą składały się z rur perforowanych PEHD o średnicy 90 mm. W celu redukcji emisji zanieczyszczeń powstających w procesie składowania odpadów, studnie podłączone będą przez kolektor zbiorczy i pompę ssącą, do instalacji spalania gazu składowiskowego, składającej się z 5 (w tym 1 rezerwowo) agregatów prądotwórczych do produkcji energii elektrycznej. W przypadku awarii systemu odgazowania lub nadmiaru biogazu uniemożliwiającego wykorzystanie go w agregatach, gaz składowiskowy będzie spalany w pochodni zamontowanej na studni odgazowującej włączonej do systemu odgazowania.

**3.4.2. W czasie eksploatacji składowiska i jego rekultywacji, należy odgazowywać składowisko poprzez sprawny system zbierania gazu składowiskowego zakończonego urządzeniami do spalania biogazu.**

**3.4.3. Na emitorach, dla których określono wielkość emisji dopuszczalnej należy posiadać i utrzymywać w dobrym stanie technicznym, stanowiska do pomiaru emisji, z zachowaniem wymogów BHP.**

## 7. W rozdziale II, pkt 4, otrzymuje brzmienie:

### 4. Emisja hałasu do środowiska

Określam dopuszczalny poziom hałasu przenikającego w związku z eksploatacją instalacji do środowiska, w rozumieniu:

- Terenów zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zagrodowej, wyrażony równoważnym poziomem dźwięku A, w wysokości:
  - $L_{AeqD} = 55$  dB (pora dnia – godz.06.00-22.00),
  - $L_{AeqN} = 45$  dB (pora nocy – godz. 22.00-06.00),
- terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, wyrażony równoważnym poziomem dźwięku A, w wysokości:
  - $L_{AeqD} = 50$  dB (pora dnia – godz.06.00-22.00),
  - $L_{AeqN} = 40$  dB (pora nocy – godz. 22.00-06.00).

#### 4.1. Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska

Tabela nr 13

Lp.	Instalacja/źródło	Urządzenie/lokalizacja	Czas pracy [h]	
			dzień 6 <sup>00</sup> -22 <sup>00</sup>	noc 22 <sup>00</sup> -6 <sup>00</sup>
<b>Źródła typu budynek</b>				
1	Hala segregacji odpadów	Linia sortowania odpadów	13	0
2	Hala segregacji odpadów	Przenośnik wyprowadzający frakcje 0-80 mm do segmentu rozładunku	13	0
3	Wiata z agregatami	Agregaty prądotwórcze	16	8
<b>Źródła punktowe</b>				
4	Wentylatory dachowe- 8 sztuk	Hala segregacji odpadów	8	0
5	Wentylatory tuneli stabilizacji- 11 sztuk	Instalacja stabilizacji odpadów	8	0
<b>Źródła liniowe</b>				
6	Kompaktor	Teren składowiska	6	0
7	Spycharka	Teren składowiska	6	0
8	Pojazdy dowożące odpady na kwatery	Teren składowiska	8	0
9	Pojazdy transportujące surowce	Teren zakładu	8	0
10	Pojazdy dowożące odpady na halę sortowania	Teren zakładu	8	0
11	Ruch pojazdów - Biodegma	Teren zakładu	8	0
12	Ładowarka HITACHI	Segment kompostowania	8	0
13	Sito PRONAR	Segment kompostowania	1	0
14	Ładowarka LIUGONG	Segment kompostowania	8	0
15	Wózek widłowy 35	Transport i załadunek surowców w obrębie hali i na placach	6	0
16	Wózek widłowy 25 – 3 szt.	Transport i załadunek surowców w obrębie hali i na placach	6	0
17	Ładowarka teleskopowa JCB	Transport i załadunek surowców w obrębie hali i na placach	8	0
18	Ładowarka Kramer	Transport i załadunek surowców w obrębie hali i na placach	6	0
19	Ładowarka teleskopowa MERLO	Transport i załadunek surowców w obrębie hali i na placach	8	0
20	Ładowarka SCHAFFER	Transport i załadunek surowców w obrębie hali i na placach	8	0
21	Rębak do gałęzi	Segment kompostowania	1	0

22	Rozdrabniarka do odpadów wielkogabarytowych	Segment demontażu odpadów wielkogabarytowych	6	0
----	---	--	---	---

Zakład pracuje na dwie zmiany w godzinach od 6<sup>00</sup> do 22<sup>00</sup> od poniedziałku do piątku oraz w soboty w godzinach 6.00 – 14.00.

## 8. Rozdział III otrzymuje brzmienie:

### III. MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, POMIAR I EWIDENCJONOWANIE WIELKOŚCI EMISJI

#### 1. Zakres i sposób monitoringu

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do prowadzenia monitoringu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów.

Częstotliwość badań wód powierzchniowych, odciekowych, podziemnych, gazu składowiskowego oraz pomiarów wielkości opadu atmosferycznego, struktury i składu odpadów, a także przebiegu osiadania powierzchni składowiska, w fazie eksploatacji składowiska, określa poniższa tabela.

Tabela nr 14

Lp.	Mierzony parametr	Częstotliwość pomiarów
1.	Wielkość przepływu wód powierzchniowych	co 3 miesiące
2.	Skład wód powierzchniowych	co 3 miesiące
3.	Objętość wód odciekowych	co 1 miesiąc
4.	Skład wód odciekowych	co 3 miesiące
5.	Poziom wód podziemnych	co 3 miesiące
6.	Skład wód podziemnych	co 3 miesiące
7.	Emisja gazu składowiskowego	co 1 miesiąc
8.	Skład gazu składowiskowego	co 1 miesiąc
9.	Badanie wielkości opadu atmosferycznego	raz dziennie
10.	Badanie struktury i składu masy odpadów	raz w roku
11.	Przebieg osiadania powierzchni składowiska	raz w roku

Monitoring wód odciekowych, podziemnych i powierzchniowych obejmuje następujące parametry wskaźnikowe: odczyn pH, przewodność elektrolityczną, miedź, ołów, kadm, cynk, chrom<sup>+6</sup>, rtęć, ogólny węgiel organiczny (OWO), sumę wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA).

Monitoring składu i emisji gazu składowiskowego należy prowadzić od momentu przykrycia studni odgazowującej odpadami do wysokości 4 m. Pomiar z pojedynczej studni odbywać się będzie co 1 miesiąc.

Zakres pomiaru będzie obejmował:

- metan (CH<sub>4</sub>),
- dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>),
- tlen (O<sub>2</sub>).

Dla eksploatowanych instalacji IPPC wyznaczono następujące punkty poboru prób do badań:

- wód odciekowych – zbiornik na odcieki,

- wód podziemnych – 4 piezometry (P-1, P-2, P-3 tłowy, P4),
- wód powierzchniowych – 4 punkty pomiarowe (W-5, W-6, W-7 i W-8’).

Ponadto eksploatowane instalacje do składowania odpadów wyposażone będą w:

- podkwatera nr III.1:
  - 4 studnie odgazowujące do monitoringu gazu składowiskowego,
  - 20 studni probierczych z zaworami do pobierania próbek biogazu do analizy, na każdej rurze;
  - urządzenia do spalania biogazu
  - reper do badania przebiegu osiadania powierzchni składowiska – po odbiorze budowlanym.
- podkwatera nr III.2:
  - 4 studnie odgazowujące do monitoringu gazu składowiskowego,
  - urządzenia do spalania biogazu,
  - reper do badania przebiegu osiadania powierzchni składowiska – po odbiorze budowlanym.

Badanie wielkości opadu atmosferycznego odbywać się będzie raz dziennie na podstawie odczytów z deszczomierza.

Ocena wymaganej jakości wód opadowych odprowadzanych do ziemi, powinna być dokonywana na podstawie przeprowadzanych przez zakład, co najmniej 2 razy do roku, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających.

### **1.1. Monitoring procesów technologicznych**

Monitoring procesów technologicznych będzie obejmował m.in.:

- kontrolę rodzaju i ilości przywożonych na składowisko odpadów - na bieżąco,
- kontrolę właściwego zagęszczania masy odpadów - na bieżąco,
- kontrolę nadbudowy studni odgazowujących - na bieżąco,
- kontrolę pracy urządzeń znajdujących się na składowisku - na bieżąco,
- kontrolę ilości zużywanej wody – raz na kwartał,
- kontrolę ilości zużywanej energii – raz na kwartał.

### **1.2. Monitoring hałasu**

Pomiary hałasu należy przeprowadzać raz na dwa lata, zgodnie z metodyką referencyjną. Jako referencyjne punkty pomiarowe hałasu należy przyjąć punkty na granicy obszaru z zabudową mieszkaniową.

### **1.3. Dodatkowe wymagania w zakresie monitorowania emisji**

Nie nakłada się dodatkowych obowiązków w zakresie monitorowania emisji poza wymagania, o których mowa w art. 147 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2024 r., poz. 54 t.j) oraz wymagania określone w przepisach wydanych na podstawie art. 148 ust.1 ww. ustawy.

### **1.4. Monitorowanie miejsc składowania i magazynowania odpadów**

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do prowadzenia wizyjnego systemu kontroli miejsc magazynowania odpadów oraz składowania odpadów za pomocą urządzeń technicznych zapewniających przez całą dobę zapis obrazu i identyfikację osób przebywających w tym miejscu.

Zapis obrazu wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania odpadów oraz składowania odpadów należy przechowywać przez miesiąc od daty dokonania zapisu i zabezpieczać przed dostępem osób nieuprawnionych oraz jego utratą, w szczególności wskutek zniszczenia lub kradzieży.

Utrwalony obraz lub jego kopię należy udostępniać na każde żądanie organu uprawnionego do kontroli działalności w zakresie gospodarki odpadami, sądu, prokuratury, Policji, Krajowej Administracji Skarbowej, Straży Granicznej, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego lub Centralnego Biura Antykorupcyjnego.

### 1.5. Monitorowanie ścieków przemysłowych

1. Prowadzić ewidencję ilości wszystkich rodzajów powstających ścieków przemysłowych wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych należących do innego podmiotu w oparciu o ilość i objętość wywiezionych transportów.
2. Prowadzić okresowe pomiary ścieków przemysłowych pochodzących z instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów w następującym zakresie:

Tabela nr 15

Lp.	Rodzaj substancji	Jednostka	Normy	Minimalna częstotliwość monitorowania <sup>3)</sup>
1	arsen <sup>1) 2)</sup>	mg As/l	Dostępne różne normy EN (np. EN ISO 11885, EN ISO 17294-2, EN ISO 15586)	Raz w miesiącu
2	kadm <sup>1) 2)</sup>	mg/l		Raz w miesiącu
3	chrom ogólny <sup>1) 2)</sup>	mg Cr/l		Raz w miesiącu
4	miedź <sup>1) 2)</sup>	mg Cu/l		Raz w miesiącu
5	ołów <sup>1) 2)</sup>	mg Pb/l		Raz w miesiącu
6	nikiel <sup>1) 2)</sup>	mg Ni/l		Raz w miesiącu
7	cynk <sup>1) 2)</sup>	mg Zn/l		Raz w miesiącu
8	rtęć <sup>1) 2)</sup>	mg Hg/l	Dostępne różne normy EN (tj. EN ISO 17852, EN ISO 12846)	Raz w miesiącu
9	kwaskwas perfluorooktanowy PFOA <sup>1)</sup>	µg/L	Brak dostępnej normy EN	Raz na sześć miesięcy
10	kwaskwas perfluorooktanosulfonowy PFOS <sup>1)</sup>	µg/L		Raz na sześć miesięcy
<p>1) Monitorowanie ma zastosowanie tylko wtedy, gdy dana substancja została zidentyfikowana jako istotna w wykazie ścieków, o którym mowa w BAT 3.</p> <p>2) W przypadku zrzutu pośredniego do zbiornika wodnego częstotliwość monitorowania można ograniczyć, jeśli w oczyszczalni ścieków następuje redukcja danych zanieczyszczeń.</p>				

- 3) O ile nie stwierdzono inaczej, poziomy emisji powiązane z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT–AEL) dla emisji do wody, podane konkluzjach BAT dotyczących przetwarzania odpadów odnoszą się do stężeń (masa wyemitowanych substancji na objętość wody) wyrażonych w µg/l lub mg/l. O ile nie stwierdzono inaczej, okresy uśrednienia związane z poziomami emisji powiązanymi z najlepszymi dostępnymi technikami odnoszą się do jednego z dwóch następujących przypadków: —w przypadku zrzutu ciągłego – do średnich dobowych, czyli 24-godzinnych próbek zbiorczych pobranych proporcjonalnie do przepływu, —w przypadku zrzutu partiami – wartości średnie w trakcie uwalniania, pobierane jako zbiorcze próbki proporcjonalne do przepływu lub jako próbka chwilowa pobrana przed zrzutem, pod warunkiem że ścieki oczyszczone są odpowiednio wymieszane i jednorodne. Można wykorzystywać zbiorcze próbki proporcjonalnie do czasu, pod warunkiem, że wykazano wystarczającą stabilność przepływu. Wszystkie poziomy emisji powiązane z najlepszymi dostępnymi technikami dla emisji do wody stosuje się w punkcie, w którym emisja opuszcza instalację.

3. Punktem poboru ścieków przemysłowych będzie zbiornik gromadzenia ścieków przemysłowych.
4. Monitoring w zakresie parametrów ścieków przemysłowych pochodzących z instalacji MBP oraz zawartości ww. wskaźników zanieczyszczeń wykonywać w uśrednionej próbce uzyskanej z odprowadzanej partii ścieków. W przypadku zrzutu ścieków partiami, który ma miejsce rzadziej niż minimalna częstotliwość monitorowania, tj. raz na miesiąc, monitorowanie przeprowadzać raz dla każdej partii.
5. Należy monitorować emisje do wody zgodnie z normami EN wskazanymi w BAT 7 załącznika do decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE. Jeżeli normy EN są niedostępne, w ramach BAT należy stosować normy ISO, normy krajowe lub inne międzynarodowe normy zapewniające uzyskanie danych o równoważnej jakości naukowej. Pomiar okresowy emisji do wody należy wykonywać metodami akredytowanymi.
6. Przekazywać, w terminie do dnia 31 stycznia każdego roku za poprzedni rok kalendarzowy informacje, wyniki badań i pomiarów, o których mowa w tabeli nr 15.

## 9. Rozdział IV otrzymuje brzmienie:

### IV. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

#### 1. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami:

- ustalenie ilości i rodzaju odpadów przed ich przyjęciem na składowisko i zgodności zapisów w karcie przekazania odpadu ze stanem faktycznym,
- zapewnienie nadzoru na przyjmowanymi do składowania odpadami, zgodnie z wykazem odpadów dopuszczonych do składowania,
- odmowę przyjęcia odpadów, których skład jest niezgodny z deklarowanym lub zezwoleniem w zakresie unieszkodliwiania odpadów,
- zapewnienie nadzoru nad prawidłowością składowania (właściwe



rozprowadzanie i zagęszczanie odpadów na działce roboczej, zabezpieczenie odpadów przesypką mineralną),

- nie dopuszczanie na składowisko osób postronnych,
- prowadzenie monitoringu składowiska.

## **2. Metody ochrony środowiska wodnego:**

- uszczelnienie dna i skarp składowiska,
- ujmowanie drenażem odcieków ze składowiska,
- system rowów drenażowych uniemożliwiających doływ wód powierzchniowych i podziemnych do/i ze składowiska,
- gromadzenie odcieków z kwatery, odcieków z pola kompostowego oraz ścieków z placu na kontenery odpadów problemowych w szczelnych zbiornikach retencyjno-ewaporacyjnych o pojemności 500 m<sup>3</sup> oraz 1500 m<sup>3</sup>, a następnie ich wywóz na oczyszczalnię ścieków,
- zakaz odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do gruntu.

## **3. Metody ochrony przed hałasem:**

- dobór urządzeń o możliwie niskim poziomie mocy akustycznej,
- regularne przeglądy i naprawy urządzeń (spychacz, pojazdy ciężarowe).

## **4. Metody ochrony powietrza:**

- okresowe pomiary emisji do środowiska, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- zagęszczanie odpadów przy pomocy ciężkiego sprzętu, a następnie przykrywanie ich warstwą izolacyjną,
- eksploatacja maszyn i urządzeń pracujących na składowisku odpadów zgodnie z dokumentacjami techniczno-ruchowymi,
- okresowe przeglądy instalacji,
- minimalizacja ryzyka wystąpienia awarii poprzez stosowanie się do instrukcji stanowiskowych oraz instrukcji techniczno-ruchowych maszyn i urządzeń,
- instalacja odgazowania kwatery nr III,
- w celu neutralizacji emisji gazu składowiskowego oraz minimalizacji emisji gazów złośliwych – w przypadku, gdy nie ma możliwości wykorzystania biogazu w agregatach prądotwórczych, następuje jego skierowanie do spalania w pochodniach,
- wykonanie pasa zieleni ochronnej (izolującej) o szerokości min. 10 m.

## **5. W celu osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości wnioskodawca zobowiązany jest do:**

- przyjmowania na składowisko jedynie odpadów dopuszczonych niniejszą decyzją,
- utrzymywania w sprawności studni odgazowujących znajdujących się na podkwaterach nr III.1. i III.2. (po 4 studnie na każdej podkwaterze),
- utrzymywania w sprawności 20 szt. studni probierczych na podkwaterze III.1. wraz z systemem rur i kolektorów odprowadzających biogaz do wykorzystania go w agregatach prądotwórczych oraz podłączonych do istniejącej pochodni.
- utrzymywania studni odgazowujących w dobrym stanie technicznym i ich eksploataowania w sposób gwarantujący optymalną skuteczność,

- spalania gazu składowiskowego w instalacji agregatów prądotwórczych lub w przypadku awarii instalacji agregatów w 4 pochodniach,
- dokonywania okresowych przeglądów wszystkich urządzeń i obiektów znajdujących się na składowisku i rejestrowania przeglądów,
- prowadzenia analizy wszystkich danych uzyskiwanych z monitoringu wpływu instalacji na środowisko oraz podejmowania stosownych działań w przypadku stwierdzenia negatywnego wpływu obiektu na środowisko. Pomiary w zakresie monitoringu wykonywane będą zgodnie z obowiązującymi metodami i normami,
- uzupełniania w miarę potrzeb pasa zieleni izolacyjnej, tak aby jego szerokość wynosiła min. 10 m.

#### **10. Rozdział IVA otrzymuje brzmienie:**

#### **IVA. WYMAGANIA ZAPEWNIAJĄCE OCHRONĘ GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH, W TYM ŚRODKI MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE EMISJOM DO GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH ORAZ SPOSÓB ICH SYSTEMATYCZNEGO NADZOROWANIA.**

- uszczelnienie dna i skarp eksploatowanego składowiska;
- ujmowanie drenażem odcieków z eksploatowanego składowiska;
- system rowów drenażowych uniemożliwiających dopływ wód powierzchniowych i podziemnych do i z eksploatowanego składowiska;
- gromadzenie odcieków w szczelnym zbiorniku retencyjno-ewaporacyjnym kwatery nr III;
- magazynowanie odpadów na szczelnych nawierzchniach, pod wiatami lub w obrębie hal, w sposób zapobiegający migracji składników odpadów do gruntu;
- magazynowanie odpadów niebezpiecznych i substancji chemicznych selektywnie, w szczelnych i oznakowanych pojemnikach;
- prowadzenie stałego monitoringu jakości wód podziemnych.

#### **11. Rozdział IVB zmienia numerację na V i otrzymuje brzmienie:**

#### **V. SPOSÓB PROWADZENIA SYSTEMATYCZNEJ OCENY RYZYKA ZANIECZYSZCZENIA GLEBY, ZIEMI I WÓD GRUNTOWYCH SUBSTANCJAMI POWODUJĄCYMI RYZYKO, KTÓRE MOGĄ ZNAJDOWAĆ SIĘ NA TERENIE ZAKŁADU W ZWIĄZKU Z EKSPLOATACJĄ INSTALACJI, ALBO SPOSÓB I CZĘSTOTLIWOŚĆ WYKONYWANIA BADAŃ ZANIECZYSZCZENIA GLEBY I ZIEMI TYMI SUBSTANCJAMI ORAZ POMIARÓW ZAWARTOŚCI TYCH SUBSTANCJI W WODACH GRUNTOWYCH, W TYM POBIERANIA PRÓBEK.**

Prowadzący instalację jest zobowiązany do prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, a w przypadku zastosowania nowych substancji stwarzających ryzyko będzie określał potencjalne ryzyko przedostania się tych substancji do środowiska oraz stosował odpowiednie środki chroniące środowisko gruntowo - wodne przed ich przedostaniem się do niego.

Ponadto zobowiązuje się prowadzącego instalację do wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi oraz wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, które mogą znajdować się na terenie zakładu w następującym zakresie:

- a) badania zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko, które będą wykorzystywane lub uwalniane przez eksploatowane na terenie zakładu instalacje wymagające uzyskania pozwolenia zintegrowanego należy wykonać co najmniej **raz na 10 lat**, od momentu przeprowadzenia badań do „Raportu początkowego dla instalacji zlokalizowanych na terenie Zakładu Unieszkodliwiania odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o.” sporządzonego 25.09.2015 r., z zastrzeżeniem, że jeśli na terenie instalacji zmianie ulegną istotnie magazynowane, używane lub uwalniane substancje w takim wypadku będzie konieczne wykonanie badań w okresie, w którym została wprowadzona zmiana;
- b) pomiary zawartości substancji powodujących ryzyko, które będą wykorzystywane lub uwalniane, przez eksploatowane na terenie zakładu instalacje wymagające uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w wodach gruntowych, w tym pobieranie próbek należy wykonać zgodnie z częstotliwością określoną w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów, od momentu przeprowadzenia badań do „Raportu początkowego dla instalacji zlokalizowanych na terenie Zakładu Unieszkodliwiania odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o.” sporządzonego 25.09.2015 r., z zastrzeżeniem, że jeśli na terenie instalacji zmianie ulegną istotnie magazynowane, używane lub uwalniane substancje w takim wypadku będzie konieczne wykonanie badań w okresie, w którym została wprowadzona zmiana;
- c) pierwsze badania i pomiary wstępne w zakresie substancji określonych w tabeli nr 16 należy przeprowadzić przed uruchomieniem podkwatery III.2 nie później niż w ciągu miesiąca od rozpoczęcia użytkowania nowej instalacji, natomiast kolejne zgodnie z częstotliwością określoną w tabeli;
- d) badania zanieczyszczeń należy prowadzić w następującym zakresie:

Tabela nr 16

Lp.	Rodzaj substancji	Częstotliwość wykonywania badań i pomiarów*	Miejsce pobierania próbek
1.	<b>Metale i metaloid:</b>	Gleba i ziemia - co najmniej raz na 10 lat	Ilość oraz lokalizacja próbek powinna zostać wytypowana zgodnie z aktualnym zagospodarowaniem terenu, uwzględniając możliwość potencjalnych źródeł przedostawania się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo - wodnego oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 września
	Arsen (As)		
	Bar (Ba)		
	Chrom (Cr)		
	Cyna (Sn)		
	Cynk (Zn)		
	Kadm (Cd)		
	Kobalt (Co)		
	Miedź (Cu)		
	Molibden (Mo)		
	Nikiel (Ni)		
	Ołów (Pb)		
Rtęć (Hg)			
2.	<b>Benzyny i oleje:</b>		

	Suma węglowodorów C <sub>6</sub> -C <sub>12</sub> , składników frakcji benzyn		2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi.
	Suma węglowodorów C <sub>12</sub> -C <sub>35</sub> , składników frakcji oleju.		
3.	Odczyn pH	Wody gruntowe – <b>zgodnie z częstotliwością określoną w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów</b>	Monitoring wód podziemnych prowadzony będzie w otworach obserwacyjnych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów i decyzją zatwierdzającą instrukcję prowadzenia składowiska odpadów.
	Przewodność elektrolityczna właściwa		
	OWO		
	Zawartość poszczególnych metali ciężkich: (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr <sup>6+</sup> , Hg),		
	WWA		
*z zastrzeżeniem, że jeśli na terenie instalacji zmianie ulegną istotnie magazynowane, używane lub uwalniane substancje w takim wypadku będzie konieczne wykonanie badań w okresie, w którym została wprowadzona zmiana			

Badania powinny być wykonane przez laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 lub ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, w sposób umożliwiający ich ilościowe porównanie z wynikami badań i pomiarów zawartymi w „Raporcie początkowym dla instalacji zlokalizowanych na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o.” sporządzonym 25.09.2015 r.

Prowadzący instalację przekazuje wyniki badań lub pomiarów organowi właściwemu do wydania pozwolenia w terminie miesiąca od dnia ich wykonania (gleba i ziemia), w zestawieniu rocznym do końca stycznia br. w przypadku wód gruntowych.

## 12. Uchylić dotychczasowy rozdział V decyzji

## 13. Rozdział VII otrzymuje brzmienie:

### VII. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII

Przedmiotowa instalacja nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

W razie wystąpienia na terenie składowiska potencjalnego zagrożenia takiego jak: zmiana w ilości i jakości wód gruntowych, pożar obiektu składowiska, podtopienie składowiska, wybuch gazu składowiskowego, utrata drożności drenażu odcieków, awaria instalacji odgazowującej, utrata stateczności złoża, awaria sprzętu eksploatacyjnego, uszkodzenie dróg technologicznych, należy podjąć działania określone w instrukcji prowadzenia składowiska odpadów.

Tabela nr 17

Potencjalny rodzaj awarii	Sposób zapobiegania i ograniczania skutków awarii
	Prawidłowe wykonanie uszczelnienia.

<b>Zmiany w ilości i jakości wód gruntowych</b>	Prawidłowa eksploatacja składowiska.
	Wyposażenie składowiska w odpowiednią aparaturę kontrolno-pomiarową.
	Zakaz poruszania się jakichkolwiek pojazdów bezpośrednio po warstwie ochronnej, zachować szczególną ostrożność podczas układania pierwszej warstwy odpadów na dnie niecki – nie prowadzić zagęszczania odpadów do osiągnięcia minimalnej warstwy odpadów przykrywających dno (ok. 30 cm).
	Regularne przepompowywanie odcieków do zbiorników magazynowych.
	W przypadku wykrycia zmian w jakości wód gruntowych z powodu emisji substancji ze składowiska odpadów, należy postępować zgodnie z planem awaryjnym zawartym w instrukcji prowadzenia składowiska odpadów.
	Regularne, okresowe przeglądy i konserwacje ciągów drenarskich.
	Prowadzenie stałego monitoringu poziomu i jakości wód podziemnych w piezometrach.
	Utrzymanie naturalnych spadków korony składowiska w celu uniemożliwienia powstawania zastoisk wodnych.
	Dokonywanie regularnych przeglądów terenu składowiska czy nie ma na jego obszarze zastoisk lub przesieków wód odciekowych przez skarpy.
<b>Pożar obiektu składowiska</b>	Bezwzględne przestrzeganie zakazu palenia oraz używania otwartego ognia na terenie składowiska lub w jego obrębie.
	Zabezpieczenie składowiska przed dostępem osób postronnych.
	Pojazdy pracujące na składowisku powinny być sprawne technicznie, a ich sprawność należy okresowo kontrolować.
	Szczegółowa kontrola odpadów przywożonych na składowisko – zakaz składowania frakcji palnej powyżej 6 MJ/kg.
	Umieszczanie na składowisku tablic ostrzegawczych.
	Regularne stosowanie warstw przesypowych.
	Regularne szkolenie pracowników składowiska w zakresie bhp i ppoż.
	Wyposażenie składowiska w sprzęt przeciwpożarowy.
<b>Podtopienie składowiska</b>	Utrzymywanie minimalnego stanu odcieków w zbiorniku.
	Utrzymywanie jak najlepszego stanu technicznego systemu drenażowego.
	Zapewnić możliwie największą retencję na terenie składowiska (wszelkie formy zieleni, zadarnienia, obsiew trawą).
	Na bieżąco przepompowywać odcieki do zbiornika magazynowego.

	Stosować wały zabezpieczające.
	Monitorować stan techniczny skarp, obwałowań, rowów opaskowych.
	Monitorować warunki pogodowe.
<b>Wybuch gazu składowiskowego</b>	Bezwzględne przestrzeganie zakazu palenia oraz używania otwartego ognia na terenie składowiska lub w jego obrębie.
	Wyposażenie składowiska w odpowiednią aparaturę kontrolno-pomiarową.
	Na bieżąco monitorować stężenie metanu w studniach odgazowujących – spalać gaz składowiskowy w pochodniach biernych lub zastosować odgazowanie czynne.
	Prowadzić prawidłowo eksploatację instalacji odgazowującej.
	Systematycznie przeprowadzać ocenę sprawności systemu odprowadzania gazu składowiskowego.
	Stosować systematycznie warstwy izolacyjne z materiałów/odpadów obojętnych dopuszczonych do wykorzystania na składowisku.
	Systematycznie przeprowadzać ocenę stanu technicznego urządzeń elektrycznych w obszarze zagrożonym wybuchem.
<b>Utrata drożności drenażu odcieków</b>	Wykonać system w sposób gwarantujący niezawodne działanie drenażu.
	Systematycznie kontrolować poziom odcieków w zbiorniku.
	Wykonywać okresowe przeglądy i konserwacje ciągów drenarskich.
	Systematycznie przepompowywać odcieki z systemu drenażowego do zbiorników na odcieki.
	Eksploatować składowisko według zasad przyjętej technologii.
	Zachowywać ostrożność podczas prac z użyciem maszyn i urządzeń na początku użytkowania kwatery.
<b>Awaria instalacji odgazowującej</b>	Utrzymywanie instalacji odgazowującej w dobrym stanie technicznym zgodnie z DTR tego sprzętu.
	Wykorzystywać gaz składowiskowy do produkcji energii lub ewentualnie spalać pod kontrolą w pochodniach.
	Systematycznie monitorować skład gazu składowiskowego.
	Eksploatować instalacje do zagospodarowania gazu zgodnie z instrukcją obsługi sporządzoną dla tej instalacji.
	Wykonywać okresowe przeglądy instalacji odgazowującej, na bieżąco naprawiać instalację wyłącznie przez osoby posiadające stosowne uprawnienia.
	Wszelkie prace z otwartym ogniem prowadzone w obszarach zagrożonych wybuchem wykonywać tylko przez uprawnione do tego osoby.

	Wyliminować z pracy maszyny i urządzenia mogące być źródłem zapłonu.
	Wyznaczyć strefy bezpieczeństwa wokół studni odgazowujących oraz odpowiednio je oznaczyć.
	Stale dozorować teren wokół składowiska w celu ochrony przed dostępem osób nieuprawnionych.
<b>Utrata stateczności złoza</b>	Ściśle przestrzegać zasad składowania odpadów, w tym utrzymanie odpowiedniego kąta nachylenia skarp i obwałowań.
	Kontrolować proces osiadania składowiska oraz stateczność zboczy.
	Prowadzić na bieżąco kształtowanie i umacnianie skarp oraz korony składowiska.
	Utrzymywać drożność rowów opaskowych i drenażu.
	Prowadzić okresowe przeglądy.
<b>Awaria sprzętu eksploatacyjnego</b>	Używać w sposób właściwy i bezpieczny maszyn i pojazdów wykorzystywanych do eksploatacji składowiska.
	Obsługiwać pojazdy i maszyny mogą wyłącznie osoby posiadające do tego odpowiednie uprawnienia i przeszkolenie.
	Wykonywać okresowe przeglądy i konserwacje eksploatowanych maszyn i pojazdów oraz na bieżąco je remontować.
	Zapewnić ruch bezkolizyjny, na drogach stosować oznakowania.
<b>Uszkodzenie dróg technologicznych</b>	Utrzymywać zaprojektowane spadki korony drogi oraz spadki i drożność rowów przydrożnych.
	Kontrolować systematycznie stan nawierzchni użytkowanych dróg i w razie potrzeby wykonywać bieżące naprawy stwierdzonych uszkodzeń.
	Pojazdy powinny poruszać się wyłącznie po wyznaczonych drogach,
	Usuwać oblodzenia w okresie zimowym przy pomocy piasku ze środkami chemicznymi stosowanymi na drogach.
<b>Wyciek oleju z pojazdu</b>	Wezwać specjalistyczną firmę i przystąpić do działań naprawczych.

W przypadku wystąpienia awarii należy powiadomić odpowiednie służby zgodnie z opracowanymi procedurami i instrukcjami, w tym w szczególności: Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostródzie, Warmińsko-Mazurskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.

#### 14. Rozdział VIII otrzymuje brzmienie

### VIII. SPOSOBY POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI

Zakończenie eksploatacji instalacji nastąpi zgodnie z harmonogramem prac związanych z rekultywacją składowiska odpadów, określonym w decyzji wyrażającej zgodę 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, wydanej w oparciu o wytyczne określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów.

- 15. Pozostałe zapisy decyzji Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13 marca 2018 r. znak: OŚ-PŚ.7222.10.2018, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 22.05.2018 r., znak: OŚ-PŚ.7222.23.2018, z dnia 25.03.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018, z dnia 6.09.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.21.2021 oraz z dnia oraz z dnia 8.12.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.66.2021, pozostają bez zmian.**

### **Uzasadnienie**

Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., ul. Rudno 17, 14-100 Ostróda, pismem z dnia 20.02.2023 r. zwróciła się do Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego z wnioskiem o zmianę decyzji z dnia 13 marca 2018 r. znak: OŚ-PŚ.7222.10.2018 udzielającej Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., ul. Czarnieckiego 28, 14-100 Ostróda, NIP: 7412074997, REGON: 280320880, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do:

- składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – kwatery nr II zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8;
- 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 zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – podkwatery nr III.1 (stanowiąca część kwatery nr III, która docelowo będzie składała się z podkwatery III.1 i III.2) zlokalizowanej na części działek nr 75/12 i 75/15,

zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego: z dnia 22.05.2018 r., znak: OŚ-PŚ.7222.23.2018, z dnia 25.03.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018, z dnia 6.09.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.21.2021 oraz wygaszenie pozwolenia zintegrowanego w części dot. prowadzenia instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – kwatery nr II, zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8.

Przedmiotowa zmiana pozwolenia zintegrowanego dotyczy rozszerzenia zakresu pozwolenia zintegrowanego poprzez ujęcie w nim nowo wybudowanej części kwatery nr III składowiska, tj. podkwatery III.2, co w rozumieniu art. 214 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54, z późn. zm.) stanowi istotną zmianę w instalacji, ponieważ zwiększana skala działalności wynikająca z tej zmiany, sama w sobie, kwalifikowałaby ją jako instalację, o której mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 201 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.



Przedmiotowa instalacja wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego, gdyż zgodnie z ust. 5 pkt 4 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169), klasyfikuje się jako instalacja 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.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 2 i pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54, z późn. zm.), marszałek województwa jest właściwy w sprawach przedsięwzięcia mogącego zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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, realizowanego na terenach innych niż wymienione w pkt 1 oraz pozwolenia na wytwarzanie odpadów i pozwolenia zintegrowanego dla instalacji komunalnych, o których mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach. Rodzaje przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko określone zostały w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.). Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w § 2 ust. 1 pkt 47 ww. rozporządzenia.

Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., ul. Czarnieckiego 28, 14-100 Ostróda jest instalacją wpisaną na listę instalacji komunalnych województwa warmińsko-mazurskiego prowadzoną przez marszałka województwa jako:

- instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielenia z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów frakcji nadających się w całości lub części do odzysku, oraz
- instalacja do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Po przeanalizowaniu przedłożonego wniosku pismem z dnia 13.03.2023 r. wezwano Wnioskodawcę do uzupełnienia braków formalnych wniosku m.in. w zakresie przedłożenia dowodu uiszczenia opłaty rejestracyjnej, stosownych oświadczeń o niekaralności oraz schematu blokowego wraz z bilansem masowym i rodzajami wykorzystywanych materiałów, surowców i paliw, istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony środowiska. W dniu 31.03.2023 r. do tut. Organu wpłynęło stosowne uzupełnienie Spółki.

Podstawą zmiany niniejszego pozwolenia jest opracowanie sporządzone w lutym 2023 r. przez zespół autorski opracowany przez firmę 360eco na zlecenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o., pt.: „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda”, wraz z uzupełnieniami. Wnioskodawca załączył do wniosku wymaganą dokumentację (wniosek w formie papierowej i elektronicznej wraz z wymaganymi załącznikami), dowód uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie pozwolenia i pełnomocnictwo oraz dowód uiszczenia należnej opłaty rejestracyjnej. Wysokość opłaty rejestracyjnej za wydanie pozwolenia zintegrowanego ustalono zgodnie z rozporządzeniem Ministra

Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz.U. 2014 r. poz. 1183).

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska elektroniczny zapis ww. wniosku wraz z potwierdzeniem wniesienia przez wnioskodawcę opłaty rejestracyjnej za wydanie przedmiotowego pozwolenia przekazano Ministrowi Klimatu i Środowiska.

Informacja o przedmiotowym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 59/2023.

Biorą pod uwagę, że wnioskowana zmiana pozwolenia zintegrowanego stanowi istotną zmianę w instalacji w rozumieniu art. 214 ust 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, tut. Organ zgodnie z art. 218 pkt 2 zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w toczącym się postępowaniu.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego tut. Organ pismem z dnia 3.04.2023 r. zawiadomił Strony o wszczęciu postępowania w sprawie zmiany decyzji z dnia 13 marca 2018 r. znak: OŚ-PŚ.7222.10.2018 udzielającej Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o., NIP: 7412074997, REGON: 280320880, pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda.

Jednocześnie w dniu 3.04.2023 r. na podstawie art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7 i pkt 8 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, w związku z art. 218 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska tut. Organ podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Termin wnoszenia uwag i wniosków wynosił 30 dni, licząc od dnia ukazania się niniejszego ogłoszenia.

Ponadto pismami z dnia 3.04.2023 r. informacja o wszczęciu postępowania została również przekazana do wnioskodawcy oraz do Wójta Gminy Ostróda z prośbą o podanie jej (w sposób zwyczajowo przyjęty) do publicznej wiadomości na okres 30 dni.

W terminie 30 dni od daty podania niniejszej informacji do publicznej wiadomości nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do ww. sprawy.

Mając na uwadze art. 185 ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, mówiący że stronami postępowania o wydanie pozwolenia zintegrowanego obejmującego korzystanie z wód obejmujące pobór wód lub wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi są odpowiednio podmioty, o których mowa w art. 212 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, tut. Organ ustalił, że stroną postępowania w przedmiotowej sprawie będzie również Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego, tut. Organ pismem z dnia 5.06.2023 r. poinformował Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie o toczącym się postępowaniu w sprawie zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego.

Następnie po szczegółowej analizie przedłożonej przez Wnioskodawcę dokumentacji stwierdzono, że konieczne jest jej merytoryczne uzupełnienie, dlatego też pismem z dnia 06.06.2023 r. wezwano Spółkę do uzupełnienia wniosku i złożenia wyjaśnień w zakresie dostosowania instalacji do wymogów wprowadzonych rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Dz. U. z 2023 r., poz. 56), w tym do wymogów najlepszych dostępnych technik (BAT) określonych w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

W dniu 10.07.2022 r. do tut. Organu wpłynęło pismo Spółki z prośbą o wydłużenie terminu do 31 sierpnia 2023 r. na dostarczenie dokumentów wskazanych w piśmie tut. Organu z dnia 6.06.2023 r. Tut. Organ przychylił się do powyższej prośby, o czym poinformował Wnioskodawcę w piśmie z dnia 11.07.2023 r. W dniu 21.08.2023 r. do tut. Organu wpłynęło stosowne uzupełnienie, w którym dokonano korekty wniosku, uwzględniające wymagania rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych. Jednocześnie w powyższym piśmie Spółka poinformowała, że zleciła podmiotowi zewnętrznemu opracowanie analizy stopnia dostosowania instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów do wymogów najlepszych dostępnych technik (BAT) określonych w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Następnie po dokładnym przeanalizowaniu całości zgromadzonej dokumentacji w sprawie, tut. Organ pismem z dnia 29.08.2023 r. wezwał Spółkę do uzupełnienia wniosku m. in. w zakresie zagadnień związanych z emisją gazów i pyłów do powietrza. W dniu 13.09.2023 r. do tut. Organu wpłynęło stosowne uzupełnienie w zakresie ww. pisma wraz z zaktualizowanym tekstem jednolitym wniosku (tekst jednolity 12.09.2023 r.).

Następnie pismem z dnia 9.10.2023 r. Spółka przesała do tut. Organu aneks do wniosku, w którym uwzględniła kwestię dotyczącą utraty statusu odpadów oraz poszerzyła listę odpadów przewidzianych do zbierania o odpady o kodzie 20 03 07. Do powyższego aneksu Spółka dołączyła Decyzję nr G-1333/23 Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 14 marca 2023 r. na wprowadzenie do obrotu środka poprawiającego właściwości gleby pn. „RUDNOPLON” wraz z opiniami Państwowych Instytutów Badawczych.

Dokonując analizy całości zgromadzonej dokumentacji w sprawie, tut. Organ zauważył, że nadal wymaga ona pewnych wyjaśnień i uzupełnienia, dlatego też pismem z dnia 16.11.2023 r. ponownie wezwano spółkę do przedłożenia uzupełnienia wniosku m.in. w zakresie gospodarki odpadami. W dniu 15.12.2023 r. wpłynęło stosowne uzupełnienie. Po dokładnym przeanalizowaniu przedłożonego uzupełnienia tut. Organ nadal miał pewne wątpliwości i uznał, że przedłożony wniosek wraz z uzupełnieniami

wymaga zmiany, dlatego też w piśmie z dnia 24.01.2024 r. ponownie wezwano Spółkę do złożenia wyjaśnień.

W dniu 30.01.2024 r., do tut. Organu wpłynęło pismo Spółki dot. zabezpieczenia roszczeń wraz ze wzorem gwarancji ubezpieczeniowej, z prośbą o sprawdzenie czy przedłożona forma zabezpieczenia roszczeń spełnia warunki określone w ustawie o odpadach i może być przyjęta przez tut. Organ jako prawidłowo ustanowione zabezpieczenie roszczeń.

Następnie w dniu 9.02.2024 r. do tut. Organu wpłynęło odpowiedź Spółki na pismo tut. Organu z dnia 24.01.2024 r. W powyższym piśmie Spółka zwróciła się również o wygaszenie w pozwoleniu zintegrowanym – części dotyczącej instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda – kwatery nr II, zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 i na działce 66/8 oraz o usunięcie z pozwolenia zapisów dotyczących tej kwatery, z uwagi na fakt, że rekultywacja kwatery nr II składowiska została zakończona 03.11.2023 r., co w konsekwencji spowodowało, że Zakład nie może już wykorzystywać odpadów w procesach odzysku odpadów prowadzonych na tej kwaterze.

W dniu 31.05.2024 r. do tut. Organu wpłynęło pismo Spółki przekazujące korektę do niektórych wnioskowanych zapisów oraz informacje uzupełniające do ostatniego pisma Spółki z dnia 8.02.2024 r.

Ponadto w trakcie prowadzonego postępowania tut. Organ zwrócił się pismami z dnia 4.06.2024 r. do:

- Warmińsko-Mazurskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska z prośbą o przeprowadzenie kontroli instalacji lub jej części, obiektu budowlanego lub jego części lub miejsc magazynowania odpadów, w których ma być prowadzone przetwarzanie odpadów lub zbieranie odpadów, w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska;
- Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostródzie z prośbą o przeprowadzenie kontroli instalacji lub jej części, obiektu budowlanego lub jego części lub miejsc magazynowania odpadów, w których ma być prowadzone przetwarzanie odpadów lub zbieranie odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym;
- Wójta Gminy Ostróda z prośbą o wydanie opinii w przedmiotowej sprawie oraz o określenie czy sposób gospodarowania odpadami w ww. instalacji jest zgodny z przepisami prawa miejscowego.

W dniu 13.06.2024 r. do tut. Organu wpłynęło postanowienie Wójta Gminy Ostróda znak: RGP.6222.1.2024 z dnia 7.06.2024 r., pozytywnie opiniujące zmianę przedmiotowej decyzji. W ww. postanowieniu Wójt Gminy Ostróda poinformował również, że gospodarowanie odpadami w przedmiotowej instalacji jest zgodne z przepisami prawa miejscowego.

W dniu 20.06.2024 r. za pośrednictwem Elektronicznej Platformy Usług Administracji Publicznej wpłynęło postanowienie Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostródzie z dnia 20.06.2024 r., znak: PZ.5268.17.2024.1 stwierdzające spełnienie wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym opracowanym

przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz w postanowieniu Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Ostródzie z dnia 16.02.2023 r., znak: PZ.5268.20.2022.3.

Kontrola przedmiotowej instalacji, przeprowadzona przez pracowników Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Olsztynie, przy współudziale pracowników tut. Organu, odbyła się w dniach 4.07.2024 r. - 26.07.2024. W trakcie kontroli dokonano oględzin podkwatery III.2 i miejsc magazynowania odpadów znajdujących się na terenie Zakładu oraz okazano dokumentację powykonawczą dotyczącą rozbudowy tej kwatery. W trakcie kontroli w części północno-wschodniej zaobserwowano, że na wierzcholinie skarpy kwatery odsłoniła się geowłóknina (mająca ochraniać folię PEHD) spod okrywy mineralnej. W kilku miejscach na skarpie północnej wykonano kilka odkrywek, które wykazały, że warstwa okrywająca geowłókniną nie ma wymaganej grubości 0,20 m. Ponadto na złączeniu części III.1 i III.2 kwatery również zaobserwowano odsłoniętą, niezabezpieczoną folię PEHD oraz geowłókniną. W związku ze stwierdzonymi uchybieniami odnośnie zabezpieczenia folii uszczelniającej kwaterę III 2. Spółka zobowiązała się do podjęcia działań w celu naprawy stwierdzonych nieprawidłowości. W dniu 26.07.2024 r. dokonano ponownych oględzin w miejscach, w których podczas poprzednich oględzin stwierdzono uchybienia. Stwierdzono, że w części północno-wschodniej na wierzcholinie skarpy kwatery uzupełniono okrywą geowłókniny (mającą ochraniać folię PEHD), jak również stwierdzono uzupełnienie okrywy warstwą mineralną na skarpie północnej. Okazano kilka odkrywek, które wykazały, że warstwa okrywająca geowłókniną ma grubość – 0,20 m, a na złączeniu części II.1 i III.2 kwatery widoczne było zabezpieczenie folii PEHD oraz geowłókniny w postaci uzupełnienia okrywy warstwą mineralną. Kontrolę zakończono podpisaniem protokołu NR WIOŚ-OLSZT 185/2024, którego egzemplarze otrzymali wszyscy uczestnicy kontroli.

Warmińsko-Mazurski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska po przeprowadzeniu kontroli przedmiotowej instalacji, postanowieniem z dnia 30.07.2024 r., znak: WIOŚ-G-I.703.12.23.2024.kp.mc, potwierdził spełnienie przez przedmiotową instalację wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska.

W piśmie z dnia 20.08.2024 r. tut. Organ przedstawił Spółce swoje stanowisko dotyczące przedłożonej do weryfikacji gwarancji ubezpieczeniowej. W dniu 28.08.2024 r. do tut. Organu wpłynęło pismo Spółki, w którym zwróciła się ona o zmianę zaproponowanej formy zabezpieczenia roszczeń z gwarancji ubezpieczeniowej na depozyt.

Tut. Organ postanowieniem z dnia 28.08.2024 r., znak: OŚ-PŚ.7222.18.2023 zmienił postanowienie Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 3.02.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018 w ten sposób, że określił w nim nową formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń na pokrycie kosztów wykonania zastępczego obowiązku wynikającego z art. 47 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w tym usunięcia odpadów i ich zagospodarowania łącznie z odpadami stanowiącymi pozostałości z akcji gaśniczej lub usunięcia negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, powstałych w ramach prowadzonej działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na terenie przedmiotowego Zakładu, w kwocie 328 142,50 zł w formie depozytu. Wnioskodawca uiścił wskazaną należność w dniu 30.08.2024 r. na wskazany rachunek depozytowy Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie.

W toku przedmiotowego postępowania ze względu na skomplikowany charakter sprawy, tut. Organ wielokrotnie zawiadomieniami informował stronę o niezałatwieniu sprawy w terminie i wyznaczał nowy termin jej załatwienia.

Z przedmiotowym wnioskiem wystąpiono w związku z rozszerzeniem zakresu pozwolenia zintegrowanego poprzez ujęcie w nim nowo wybudowanej części kwatery nr III składowiska, tj. podkwatery III.2 oraz dostosowania zapisów przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego do stanu faktycznego. W związku z rozbudową kwatery nr III o podkwaterę III.2 zaistniała konieczność zmiany zapisów przedmiotowego pozwolenia o wszelkie niezbędne informacje dotyczące podkwatery nr III.2. m.in. w zakresie gospodarki odpadami, gospodarki wodno-ściekowej, ochrony powietrza oraz ochrony przed hałasem.

W przedmiotowym pozwoleniu zintegrowanym zawarto warunki prowadzenia działalności dla nowej instalacji - części kwatery nr III składowiska, tj. podkwatery III.2.

Ponadto niniejszą decyzją wygaszono tę część pozwolenia, która dotyczyła prowadzenia instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno, gmina Ostróda - kwatera nr II, zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8, z uwagi na fakt, że rekultywacja kwatery nr II składowiska została zakończona 03.11.2023 r., co skutkowało tym, że Zakład nie mógł już wykorzystywać odpadów w procesach odzysku odpadów prowadzonych na tej kwaterze. W związku z tym, usunięto z pozwolenia zintegrowanego te zapisy, które dotyczyły kwatery nr II.

Biorąc powyższe pod uwagę konieczne było dokonanie zmian w rozdziale I decyzji, poprzez dodanie informacji dot. nowej podkwatery III.2 oraz usunięcie zapisów dot. kwatery nr II. W rozdziale tym zaktualizowano cały opis instalacji, parametrów technicznych i technologicznych oraz zużycia energii elektrycznej.

Podkwatera nr III.2 wraz z podkwaterą nr III.1 tworzą kwaterę na III. Podkwatera III.2 składa się z pięciu sektorów oznaczonych literami: D, E, F, G, H. Na terenie tej podkwatery nie wydzielono części, na których mogą być składowane odpady niebezpieczne. Groble pomiędzy poszczególnymi sektorami budowane będą w taki sposób, aby uniemożliwić mieszanie się odpadów i zajście reakcji szkodliwych dla środowiska pomiędzy składnikami odpadów, które są składowane na sąsiadujących ze sobą sektorach. Groble będą nadbudowywane wraz ze wzrostem miąższości odpadów, aż do osiągnięcia docelowej rzędnej składowania. Szerokość grobli oddzielającej poszczególne sektory wynosić będzie minimalnie 0,5 m. Szerokość grobli u podstawy wynosić będzie około 1 m.

Zaktualizowano również opis dotyczący instalacji odgazowującej, znajdującej się na podkwaterze nr III.1. Podkwatera ta została wyposażona w instalację do poboru gazu składowiskowego składającą się z 20 szt. studni probierczych, przewodów przesyłowych oraz kolektora zbiorczego, które obsługuje podmiot zewnętrzny na podstawie stosownej umowy. Kolektorem zbiorczym ujęty gaz będzie przesyłany do istniejących agregatów prądotwórczych w celu przetworzenia na energię elektryczną. Nadmiar biogazu uniemożliwiający wykorzystanie go w agregatach będzie spalany w pochodniach zamontowanych na studniach odgazowujących, włączonych do systemu odgazowania.

Z kolei na podkwaterze III.2 zainstalowano cztery studnie odgazowujące, które będą nadbudowywane równolegle do postępu prac eksploatacyjnych na składowisku. Raz

w miesiącu badane będą emisja i skład gazu składowiskowego. Po stwierdzeniu, że stężenie metanu przekroczy 20%, na studniach zainstalowane zostaną pochodnie do spalania gazu. Możliwe jest również podłączenie studni do systemu odzysku energetycznego biogazu.

Przedmiotową decyzją uporządkowano i doprecyzowano również warianty funkcjonowania instalacji dodatkowych tj. hali segregacji odpadów oraz instalacji do biologicznej stabilizacji odpadów. Uszczegółowiono, że hala segregacji odpadów z linią sortowniczą funkcjonuje w dwóch wariantach: Wariant I - mechaniczne przetwarzanie (zmieszanych) odpadów komunalnych o kodzie 20 03 01, Wariant II - mechaniczne przetwarzanie odpadów selektywnie zebranych.

Z kolei instalacja do biologicznej stabilizacji odpadów funkcjonuje w trzech wariantach: Wariant A - biologiczne przetwarzanie odpadów frakcji podsitowej (z mechanicznego przetwarzania odpadów komunalnych), Wariant B - biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych, Wariant C - biologiczne przetwarzanie odpadów organicznych selektywnie zebranych – w wyniku, którego powstaje organiczny środek poprawiający właściwości gleby pn. RUDNOPLON.

Doprecyzowanie wariantów funkcjonowania ww. instalacji spowodowało konieczność wprowadzenia zmian w tabelach odpadów poddawanych przetwarzaniu oraz odpadów powstających w wyniku przetwarzania. Dlatego też konieczne stało się również uaktualnienie części opisowej pozwolenia. Aktualne zapisy w sposób bardziej przejrzysty pokazują jakie procesy zachodzą na terenie Zakładu. Dlatego też, w niniejszym pozwoleniu dokonano zmian w rozdziale II, w pkt 1 dotyczącym warunków wytwarzania odpadów uwzględniającym wymagania przewidziane dla zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów, a dla zachowania czytelności punkt ten otrzymał pełne, jednolite brzmienie. W punkcie tym, zmieniono ilości odpadów, które mogą być wytwarzane w okresie roku. Aktualizacja dotyczyła zarówno zwiększenia jak i zmniejszenia mas części odpadów.

Modyfikacji uległy też sposoby magazynowania niektórych rodzajów odpadów poddawanych przetwarzaniu, powstających w wyniku przetwarzania oraz zbieranych. Wprowadzenie Wariantu C biologicznego przetwarzania odpadów spowodowało również konieczność określenia warunków utraty statusu odpadów o kodach 20 01 08 i 20 02 01. W wyniku przetwarzania tych odpadów powstaje środek RUDNOPLON, który został dopuszczony do obrotu pozwoleniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi udzielonym decyzją nr G-1333/23 z dnia 14.03.2023 r., znak: DHR.pn.8101.29.2023. Pozwolenie to określa wymagania jakościowe produktu oraz instrukcję jego stosowania.

Dla terenu całego Zakładu sporządzony został nowy operat przeciwpożarowy, co wymusiło również wprowadzenie korekty maksymalnych mas poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie.

Modyfikacji uległy również maksymalne masy poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku. Uaktualnienie operatu oraz zmiany wprowadzone na terenie Zakładu, w tym zmiany powierzchni miejsc magazynowych, były przyczyną zmian wartości największych mas odpadów, które mogą być magazynowane w wyznaczonych miejscach magazynowych oraz całkowitych pojemności tych miejsc.

Ponadto w pozwoleniu zaktualizowano wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej wskazanych w nowym operacie przeciwpożarowym i postanowieniu Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Ostródzie.

Zmiany wprowadzone w instalacji, spowodowały również zmianę wysokości zabezpieczenia roszczeń z 414 521,34 zł na 328 142,50 zł, które pierwotnie zostało określone w postanowieniu tut. Organu z dnia 3.02.2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018.

Zgodnie z art. 48a ust. 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w przypadku zmiany okoliczności faktycznych mających wpływ na wysokość określonego zabezpieczenia roszczeń lub jego formę, podmiot jest obowiązany do złożenia wniosku o zmianę formy lub wysokości zabezpieczenia roszczeń. Zmiana następuje w drodze postanowienia.

W myśl art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach posiadacz odpadów obowiązany do uzyskania zezwolenia na zbieranie odpadów lub zezwolenia na przetwarzanie odpadów, z wyłączeniem zarządzającego składowiskiem odpadów, jest obowiązany do ustanowienia zabezpieczenia roszczeń w wysokości umożliwiającej pokrycie kosztów wykonania zastępczego:

- 1) decyzji nakazującej posiadaczowi odpadów usunięcie odpadów z miejsca nieprzeznaczonego do ich składowania lub magazynowania, o której mowa w art. 26 ust. 2,
- 2) obowiązku wynikającego z art. 47 ust. 5

- w tym usunięcia odpadów i ich zagospodarowania łącznie z odpadami stanowiącymi pozostałości z akcji gaśniczej lub usunięcia negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, w ramach prowadzonej działalności polegającej na przetwarzaniu i zbieraniu odpadów.

Art. 48a ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach stanowi, że właściwy organ określa formę i wysokość zabezpieczenia w drodze postanowienia, na które służy zażalenie.

Zgodnie z art. 48a ust. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, wysokość zabezpieczenia roszczeń oblicza się jako iloczyn największej masy odpadów, które mogłyby być magazynowane w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub miejscu magazynowania oraz stawki zabezpieczenia roszczeń.

Minister Środowiska, w oparciu o upoważnienie ustawowe zawarte w art. 48a ust. 22 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, wydał rozporządzenie z dnia 7 lutego 2019 r. w sprawie wysokości stawek zabezpieczenia roszczeń (Dz. U. z 2019 r., poz. 256).

Zgodnie z art. 48a ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach zabezpieczenie roszczeń może mieć formę depozytu, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub polisy ubezpieczeniowej.

Początkowo Spółka rozważała zabezpieczenie roszczeń w formie gwarancji ubezpieczeniowej. Jednakże ostatecznie w piśmie z dnia 23.08.2024 r. Spółka zaproponowała zabezpieczenie roszczeń w formie depozytu w wysokości 328 142,50 zł.

Do określenia wysokości zabezpieczenia roszczeń zgodnie z § 2 ust. 2 ww. rozporządzenia w sprawie wysokości stawek zabezpieczenia roszczeń odnoszącego



się do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych lub punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych zastosowano stawki w wysokości 35% stawek określonych w ust. 1 ww. rozporządzenia.

Ponadto zgodnie z art. 48a ust. 10 ustawy o odpadach, posiadacz odpadów jest obowiązany wpłacić zabezpieczenie roszczeń w formie depozytu i poinformować o tym właściwy Organ albo złożyć oryginały gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub polisy ubezpieczeniowej właściwemu Organowi w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia ostatecznego postanowienia określającego formę i wysokość zabezpieczenia.

W związku z powyższym, Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego, postanowieniem z dnia 28.08.2024 r. zmienił postanowienie Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 3 lutego 2021 r., znak: OŚ-PŚ.7222.71.2018, w którym zaktualizował wysokość i formę zabezpieczenia roszczeń, na pokrycie kosztów wykonania zastępczego obowiązku wynikającego z art. 47 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w tym usunięcia odpadów i ich zagospodarowania łącznie z odpadami stanowiącymi pozostałości z akcji gaśniczej lub usunięcia negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku w rozumieniu ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie, powstałych w ramach prowadzonej działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów RUDNO Sp. z o.o. zlokalizowanego w miejscowości Rudno 17, gmina Ostróda w formie depozytu w kwocie 328 142,50 zł (słownie: trzysta dwadzieścia osiem tysięcy sto czterdzieści dwa złote 50/100) oraz zobowiązał Spółkę do uiszczenia określonego zabezpieczenia roszczeń na wskazany w postanowieniu rachunek w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia ostatecznego postanowienia. Wnioskodawca uiszczył ww. należność w dniu 30.08.2024 r. na wskazany rachunek depozytowy Urzędu Marszałkowskiego Województwa Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie.

Pozwolenie zintegrowane zostało również dostosowane do zapisów rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 28 grudnia 2022 r. w sprawie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych (Dz.U. z 2023 r., poz.56).

W wyniku rozbudowy składowiska o nową podkwaterę, gospodarka wodno-ściekowa na terenie obiektów Zakładu nie ulegnie większym zmianom, za wyjątkiem dodania do bilansu powstających ścieków (odcieków) z nowej podkwatery III.2. Ponadto w wyniku uruchomienia nowej podkwatery składowiska zwiększona zostanie powierzchnia dróg dojazdowych na teren podkwatery i tym samym zwiększy się ilość wód opadowych i roztopowych pochodzących z powierzchni terenów utwardzonych.

W związku z powyższym w rozdziale II zaktualizowano pkt 2 dotyczący gospodarki wodno-ściekowej w Zakładzie, a dla zachowania czytelności punkt ten otrzymał pełne, jednolite brzmienie. W punkcie tym nie zmienił się bilans ilości wody wykorzystywanej w Zakładzie, natomiast zaktualizowano i dostosowano do aktualnego stanu gospodarkę ściekową. Zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska w pozwoleniu zintegrowanym określa się ilość, stan i skład ścieków przemysłowych, o ile ścieki nie będą wprowadzane do wód lub do ziemi. W związku z powyższym w podpunkcie dotyczącym gospodarki ściekowej pozostawiono

informacje dotyczące wyłącznie ścieków przemysłowych powstających w Zakładzie. Usunięto zapisy dotyczące ścieków socjalno-bytowych oraz odcieków powstających na kwaterze II. W wyniku funkcjonowania instalacji będą powstawały następujące ścieki przemysłowe: odcieki z kwatery nr III, odcieki z pola kompostowego, ścieki z placu na kontenery odpadów problemowych, odcieki z instalacji służącej do stabilizacji frakcji ulegającej biodegradacji, ścieki pochodzące z parkingu placu magazynowania paliwa alternatywnego oraz placu służącego do mycia kontenerów i sprzętu i ścieki pochodzące z mycia posadzek hali sortowniczej. Odcieki z kwatery nr III razem z odciekami z kwatery nr II zbierane będą w system drenażowy, a następnie poprzez przepompownię wód odciekowych odprowadzane do zbiornika retencyjno-ewaporacyjnego na odcieki o pojemności 500 m<sup>3</sup>, następnie do zbiornika dwukomorowego o pojemności czynnej 1 500 m<sup>3</sup>, skąd wywożone będą na oczyszczalnię ścieków w Tyrowie, gm. Ostróda. Należy podkreślić, że łączna ilość odcieków odprowadzanych z kwatery III oraz zamkniętej kwatery II będzie wynosić 21 768 m<sup>3</sup>/rok (15 000 m<sup>3</sup>/rok – kwatera II; 6768 m<sup>3</sup>/rok – kwatera III).

Z uwagi na fakt, iż przedmiotowa instalacja jest instalacją komunalną, musi spełniać wymagania najlepszej dostępnej techniki, o której mowa w art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, lub technologii, o której mowa w art. 143 tej ustawy, zapewniającej: mechaniczno-biologiczne przetwarzanie niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych i wydzielanie z niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych frakcji nadających się w całości lub w części do odzysku, lub składowanie odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych. W związku z powyższym Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o. jako instalacja komunalna musi spełniać wymagania dotyczące najlepszej dostępnej techniki (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

W wyniku funkcjonowania przedmiotowej instalacji wytwarzane są ścieki przemysłowe pochodzące z instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów. Powstające ścieki przemysłowe są kierowane do szczelnych zbiorników bezodpływowych, z których są wypompowywane i wywożone do określonych punktów zlewnych oczyszczalni ścieków. Odprowadzanie ścieków do urządzeń kanalizacyjnych innych podmiotów reguluje decyzja Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 14.01.2022 r., znak: GD.RUZ.4210.139.7.2021.KF udzielająca Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o. pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, pochodzących z instalacji należących do Spółki do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Ostróda Sp. z o.o. oraz umowa zawarta pomiędzy Zakładem Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o. a Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Ostróda Sp. z o.o. na odprowadzanie ścieków przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych, w których określono dopuszczalne wskaźniki zanieczyszczeń, których dotrzymanie gwarantuje właściwą pracę oczyszczalni ścieków. W ww. dokumentach są określone takie parametry ścieków,

które zapewniają bezpieczeństwo infrastruktury, głównie złoża biologicznego oczyszczalni ścieków.

Dodatkowo w związku z wymaganiami określonymi w konkluzjach BAT, w niniejszej decyzji dostosowano procedury monitorowania emisji pośredniej do wody zgodne z zapisami konkluzji BAT 7. W ramach BAT emisje ścieków do wody z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów należy monitorować zgodnie z normami EN. Jeżeli normy EN nie są dostępne, w ramach BAT należy stosować normy ISO, normy krajowe lub inne międzynarodowe normy zapewniające uzyskanie danych o równorzędnej jakości naukowej. Prowadzącego instalację zobowiązano do prowadzenia monitoringu zawartości zanieczyszczeń: arsen, rtęć, kadm, chrom, miedź, nikiel, ołów, cynk, PFOA i PFOS w odprowadzanych ściekach z procesów przetwarzania odpadów zgodnie z BAT 7 - określonymi w ww. decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r.

Należy zaznaczyć, że określone w pozwoleniu zintegrowanym graniczne wielkości emisji (BAT-AELs) i inne parametry oraz substancje wskazane do monitorowania w BAT 7 w odniesieniu do zrzutów pośrednich ścieków do odbiornika wodnego mają inne zadanie niż te parametry wskazane w pozwoleniu wodnoprawnym i umowie zawartej z gestorem sieci. Zobowiązanie nałożone na prowadzącego instalację ma bezpośredni wpływ na jakość wód odbiornika i utrzymanie/uzyskanie dobrego stanu jednolitej części wody.

W rozdziale II w punkcie 3 w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza dodano informacje związane z rozbudową kwatery składowiska i powstaniem nowych źródeł emisji gazów i pyłów do powietrza oraz usunięto zapisy dotyczące zamkniętej kwatery nr II. W związku z rozbudową kwatery nr III składowiska i powstaniem nowych źródeł emisji gazów i pyłów do powietrza należało dokonać zmiany pozwolenia zintegrowanego w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz dodatkowych źródeł emisji hałasu z terenu nowo powstającej podkwatery nr III.2., która będzie źródłem emisji niezorganizowanej zanieczyszczeń pochodzących z instalacji odprowadzającej biogaz z powierzchni podkwatery odpadów, do czasu zainstalowania pochodni do spalania biogazu. W rozdziale II pkt 3 dodano informacje dotyczące źródła emisji niezorganizowanej pochodzącej z nowej podkwatery III.2 – zainstalowania 4 pochodni na podkwaterze III.2. Wykreślono zapisy dotyczące kwatery nr II. W kwaterze nr II ilość gazu składowiskowego uległa znacznemu zmniejszeniu, w związku z czym cały biogaz ujęty w 8 studniach, zostaje przekierowany obecnie do 5 (w tym 1 rezerwowy) agregatów prądotwórczych (eksploatowanych przez firmę zewnętrzną). Pochodnie spalające biogaz oznaczone w dołączonej do wniosku dokumentacji symbolami od E-10/1 do E-10/4, zainstalowane na studniach probierczych są w dalszym ciągu utrzymywane w stałej sprawności i gotowości do pracy, w razie sytuacji awaryjnej lub w sytuacji pojawienia się nadmiernej ilości gazu składowiskowego.

Dla przedmiotowej instalacji zgodnie z art. 202 ust. 2a ustawy Poś nie ustalono wielkości emisji gazów wprowadzanych w sposób niezorganizowany. We wniosku przeprowadzono obliczenia symulacyjne określające rozkład zanieczyszczeń w powietrzu w związku z prognozowaną emisją zanieczyszczeń z instalacji. Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska

z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz.845) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2010 r. nr 16, poz. 87).

Ponadto dla instalacji określono rozkład czasu pracy i parametry dodatkowych źródeł hałasu. Z obliczeń wynika, że instalacja nie spowoduje przekroczeń wartości dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2012 r. poz. 112).

W pozwoleniu zintegrowanym, zaktualizowano cały rozdział III dotyczący monitorowania procesów technologicznych, pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji, w którym dodano informacje dotyczące nowej podkwatery nr III.2, usunięto zapisy związane z kwaterą nr II oraz dodano nowy podpunkt dotyczący monitorowania ścieków przemysłowych pochodzących z instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów.

W pozwoleniu dokonano aktualizacji w rozdziałach: IV, IVA, VIII decyzji w zakresie dodania informacji dot. uruchomienia w Zakładzie nowej podkwatery III.2 oraz usunięcia zapisów dotyczących kwatery nr II. W celu uporządkowania treści pozwolenia zintegrowanego zapisy zawarte w rozdziale V zostały przeniesione do rozdziału IV. Co spowodowało konieczność uchylecia dotychczasowego rozdziału V.

W pozwoleniu zaktualizowano również punkt IVB dotyczący sposobu prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, które mogą znajdować się na terenie przedmiotowego Zakładu w związku z eksploatacją instalacji, albo sposobu i częstotliwości wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek. W związku z uchYLENIEM dotychczasowego rozdziału V, rozdział IVB zmienił numerację na rozdział V.

We wniosku o zmianę przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego Spółka wykazała brak konieczności sporządzenia nowego raportu początkowego. ZUOK Rudno Sp. z o.o. posiada sporządzony w 2015 roku „Raport początkowy dla instalacji zlokalizowanych na terenie Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o.” na podstawie, którego w pozwoleniu zintegrowanym zobowiązano prowadzącego instalację do prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, a w przypadku zastosowania nowych substancji stwarzających ryzyko będzie określał potencjalne ryzyko przedostania się tych substancji do środowiska oraz stosował odpowiednie środki chroniące środowisko gruntowo - wodne przed ich przedostaniem się do niego. W związku z tym, że Spółka posiada raport początkowy sporządzony w 2015 r., obejmujący wszystkie instalacje znajdujące się na terenie Zakładu, zobowiązano prowadzącego instalację do wykonania dla nowej instalacji badań i pomiarów wstępnych przed uruchomieniem nowej podkwatery III.2 oraz kolejnych badań zgodnie z częstotliwością określoną w niniejszej decyzji. Badania powinny być wykonane przez laboratorium, o którym mowa w art. 147a ust. 1 pkt 1 lub ust. 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, w sposób umożliwiający ich ilościowe porównanie z wynikami badań i pomiarów zawartych w „Raporcie

początkowym dla instalacji zlokalizowanych na terenie Zakładu Unieszkodliwiania odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o.” sporządzonym 25.09.2015 r.

W niniejszej decyzji zaktualizowano rozdział VII, w którym doprecyzowano sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii. Ze względu na rodzaj prowadzonej działalności, przedmiotowy zakład nie zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej albo o dużym ryzyku wystąpienia awarii, o których mowa w art. 248 ustawy Poś. Tym samym nie podlega on obowiązkowi sporządzenia programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym ani opracowania i wdrożenia systemu zarządzania bezpieczeństwem dla zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku, w rozumieniu art. 251 i art. 252 ustawy Poś. Na terenie instalacji nie znajdują się oraz nie są wykorzystywane substancje niebezpieczne, które mogłyby być źródłem nadzwyczajnych zagrożeń środowiska. Do potencjalnych sytuacji awaryjnych mogą należeć zagrożenia takie jak: zmiana w ilości i jakości wód gruntowych, pożar obiektu składowiska, podtopienie składowiska, wybuch gazu składowiskowego, utrata drożności drenażu odcieków, awaria instalacji odgazowującej, utrata stateczności złoża, awaria sprzętu eksploatacyjnego, uszkodzenie dróg technologicznych. Przyjęte rozwiązania projektowe i organizacyjne pozwalają jednak na stwierdzenie, że instalacje objęte pozwoleniem zintegrowanym, w przypadku przestrzegania odpowiednich przepisów, w tym dotyczących organizacji pracy, bezpieczeństwa technicznego, BHP, czy przeciwpożarowych, nie będą wywoływać nadzwyczajnych zagrożeń środowiska. Wszystkie stosowane maszyny i urządzenia poddawane są stałym okresowym przeglądom wraz z usuwaniem zauważonych podczas przeglądów ewentualnych uszkodzeń. Wszelkie prace konserwacyjne i serwisowe, przeprowadzane będą wyłącznie przez osoby z odpowiednim przeszkoleniem oraz z odpowiednimi uprawnieniami. Niemniej jednak, pomimo zastosowania różnych rozwiązań technicznych i technologicznych, które w dużym stopniu eliminują ewentualne zakłócenia w funkcjonowaniu urządzeń, mogą zdarzyć się sytuacje trudne do przewidzenia lub wręcz nieprzewidywalne, np. zagrożenie na skutek pożaru lub rozlania substancji ropopochodnych z pojazdów. W przypadku zaistnienia jakichkolwiek nieprzewidzianych okoliczności mogących powodować zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia i życia ludzi, należy podjąć we własnym zakresie natychmiastowe działania eliminujące lub ograniczające ich skutki (np. zastosować odpowiednie sorbenty) oraz skorzystać z profesjonalnych służb funkcjonujących w ramach systemu ratowniczo – gaśniczego w Polsce. O tego rodzaju zdarzeniach należy niezwłocznie powiadomić właściwe organy i instytucje, m.in. Państwową Straż Pożarną.

Pozostałe zapisy pozwolenia zintegrowanego udzielonego Zakładowi Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych RUDNO Sp. z o.o. decyzją Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 13.03.2018 r., znak: OŚ-PS.7222.10.2018 z późn. zm. pozostają bez zmian.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w ww. zakresie stanowi istotną zmianę instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska.

W niniejszej decyzji na wniosek prowadzącego instalację wygaszono tą część pozwolenia określając warunki prowadzenia instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanej w miejscowości Rudno,

gmina Ostróda - kwatery nr II, zlokalizowanej na części działek 75/15, 75/12, 119/3, 66/10 oraz na działce 66/8.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego przed wydaniem decyzji orzekającej co do istoty sprawy Stronie przysługuje prawo zapoznania się z aktami, wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W związku z powyższym w piśmie z dnia 17.09.2024 r. poinformowano Stronę o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania końcowych oświadczeń i uwag w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. W wyznaczonym terminie do tut. Urzędu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Decyzja uwzględnia w całości żądanie Strony przedstawione we wniosku. Zmienione zapisy decyzji zostały dostosowane do stanu rzeczywistego oraz aktualnego porządku prawnego.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

### **Pouczenie**

**Od niniejszej decyzji służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.**

**W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze Stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.**

**Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich Stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze Stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe Strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.**

Z upoważnienia  
Marszałka Województwa Warmińsko-Mazurskiego

Eogdan Meina  
Dyrektor Departamentu Środowiska

**Otrzymują:**

1. Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Rudno Sp. z o.o., Rudno 17,14-100 Ostróda
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu, ul. ks. Jerzego Popiełuszki 3, 87-100 Toruń
3. 2 x a/a

**Do wiadomości:**

1. Minister Klimatu i Środowiska - ePUAP
2. Warmińsko – Mazurski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska - ePUAP
3. Wójt Gminy Ostróda - ePUAP

Za zmianę pozwolenia uiszczono opłatę skarbową zgodnie z ustawą z 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej. Opłatę wniesiono przelewem na konto Urzędu Miasta Olsztyna.