

Katowice, 1 grudnia 2025 r.
Nr sprawy: OE-WS-PZ.7222.39.2025
Nr pisma: OE-WS-PZ.KW-01618/25
(za dowodem doręczenia)

Decyzja nr **4728/OE/2025**

Organ wydający Marszałek Województwa Śląskiego

W sprawie wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego

Na podstawie art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 752 ze zm., dalej: KPA) oraz na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 184 ust. 1, art. 192, art. 211 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz.U. z 2025 r. poz. 647 ze zm., dalej: POŚ).

po rozpoznaniu wniosku Pełnomocnika Strony Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu, o zmianę pozwolenia zintegrowanego

orzekam:

zmienić na wniosek Pełnomocnika Strony, warunki pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Marszałka Województwa Śląskiego nr 1971/OS/2012 z dnia 9 lipca 2012 r. (ze zmianami), dla instalacji w gospodarce odpadami: 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, pn. Kwatera II etap II (zwana kwaterą C) oraz kwatera III D sektor D1 - składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sosnowcu, przy ul. Grenadierów 21, (Regon: 241491646, NIP: 6443450604), w następujący sposób:

I. Komparycja decyzji otrzymuje brzmienie:

„Udzielam Miejskiemu Przedsiębiorstwu Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Sosnowcu, pozwolenia zintegrowanego, na prowadzenie instalacji w gospodarce odpadami: 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, pn. Kwatera I etap II (zwana kwaterą B), Kwatera II etap II (zwana kwaterą C) oraz Kwatera III D sektor D1 – składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sosnowcu, przy ul. Grenadierów (Regon: 241491646, NIP: 6443450604).”

II. W rozdziale I pn. „Rodzaj i parametry instalacji”, punkt 1 „Rodzaj prowadzonej działalności,

otrzymuje brzmienie:

„1. Rodzaj prowadzonej działalności.

Działalność objęta pozwoleniem polega na:

- unieszkodliwianiu odpadów, (poprzez składowanie), w kwaterze I etap II (zwanej kwaterą B), w kwaterze II etap II (zwanej kwaterą C), w kwaterze III D sektor D1 oraz w kwaterze składowiska odpadów budowlanych, zawierających azbest,
- przetwarzanie odpadów, w zakresie ich odzysku w związku z eksploatacją kwatery I etap II (zwanej kwaterą B), kwatery II etap II (zwanej kwaterą C) oraz kwatery III D sektor D1.

Właścicielem instalacji jest spółka Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu, przy ul. Grenadierów 21 (NIP: 644-345-06-04, REGON: 241491646).”

III. W rozdziale I pn. „Rodzaj i parametry instalacji”, punkt 2 „Lokalizacja”,

otrzymuje brzmienie:

„2. Lokalizacja.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, składające się z kwatery B, C, kwatery III D sektor D1 oraz odrębnej kwatery składowania odpadów budowlanych, zawierających azbest, znajduje się w Sosnowcu, przy ul. Grenadierów 21. Składowisko

jest obiektem podpoziomowo-nadpoziomowym, zlokalizowanym we wschodniej części miasta, pomiędzy dzielnicami Klimontów i Maczki, na działkach nr 2783/3 i 2784, jedn. ewidencyjna 247501_1 Sosnowiec, obręb 0007 Porąbka. Wokół eksploatowanego obiektu znajdują się tereny przemysłowe i nieużytki.

Ujęciem biogazu na składowisku, zajmuje się firma „ENRICOM” Sp. z o.o., (dawniej „HEDESELSKABET” Sp. z o.o.). Z obecnie eksploatowanego obiektu, (kwatery B i C), gaz składowiskowy (biogaz), wykorzystywany jest do celów energetycznych i okresowo spalany w pochodniach. Docelowym sposobem zagospodarowania biogazu składowiskowego dla kwatery III D, będzie wykorzystanie go do celów energetycznych. W sytuacjach awaryjnych, będzie spalany w pochodniach. Planuje się przyłączenie instalacji do istniejącego lub nowego modułu.”

IV. W rozdziale I pn. „Rodzaj parametry instalacji”, punkt 3 „Parametry techniczne i wyposażenie składowiska”,

otrzymuje brzmienie:

„3. Parametry techniczne i wyposażenie składowiska.

Kwaterna I etap II (zwana kwaterą B), w której deponowane są odpady, położona jest w nieczynnym wyrobisku Kopalni Piasku Podsadzowego „Maczki-Bór” – pole Bór-Zachód. Powierzchnia kwatery B wynosi ok.4 ha, objętość użytkowa po podniesieniu rzędnej składowania wyniesie 598 600 m³, maksymalna wysokość składowania w kwaterze B wyniesie będzie 262 m n.p.m. Roczna ilość deponowanych odpadów wyniesie maksymalnie 40 000 Mg/rok, całkowita ilość zdeponowanych odpadów w kwaterze I etap II (zwanej kwaterą B), nie przekroczy 792 570 Mg.

Kwaterna II etap II (zwana kwaterą C), w której deponowane są odpady, położona jest w starym wyrobisku i stanowi technicznie, technologicznie i eksploatacyjnie przedłużenie kwatery I etap II (zwanej kwaterą B) składowiska odpadów. Powierzchnia kwatery C wynosi 4,38 ha, objętość użytkowa po podniesieniu rzędnej składowania wyniesie 728 600 m³, maksymalna wysokość składowania w kwaterze C wyniesie będzie 262 m n.p.m. Roczna ilość deponowanych odpadów wyniesie średnio 51 000 Mg/rok, maksymalnie 220 000 Mg/rok, całkowita ilość zdeponowanych odpadów w kwaterze II etap II (zwanej kwaterą C), nie przekroczy 643 000 Mg.

Kwaterna III D sektor D1 , w której deponowane będą odpady, stanowią spójną, integralną część obiektu, jakim jest składowisko odpadów. Powierzchnia kwatery w obrysie skarp zewnętrznych wynosi 13,271 ha. Na terenie kwatery III D, został wybudowany sektor D1. Powierzchnia sektora D1, w rzucie wewnętrznej korony obwałowań wynosi, 3,79 ha, pojemność 630 000 m³. Miejscem składowania odpadów, będą wyznaczone podsektory składowania: S2 i S3. Podsektory składowania S2 i S3, będą elementem wykonywanym podczas bieżącej eksploatacji sektora III D1.

Przyjęta rzędna składowania odpadów na kwaterze III D sektora III D1, wynosi 262 m n.p.m. Sektor D1 znajduje się bezpośrednio przy kwaterze C i stanowi jej przedłużenie.

Na terenie składowiska odpadów znajdują się następujące urządzenia i obiekty:

- ładowarka kołowa,
- kompaktor,
- spycharka gąsienicowa,
- samochód asenizacyjny,
- samochód kontenerowy,
- przyczepa samowyładowcza W-8,
- waga elektroniczna samochodowa z pomostem,
- brodzik do mycia kół,
- śluza dezynfekcyjna,
- instalacja drenażu sygnalizacyjnego wód gruntowych i podfoliowych,
- instalacja drenażu odcieków,
- warstwa uszczelniająca mineralna i sztuczna,
- drenaż głęboki,
- oświetlenie wewnętrzne, zewnętrzne oraz sieć energetyczna,
- sieć wodociągowa i kanalizacyjna,
- instalacja hydrantowa p.poż,
- instalacja do ujmowania gazu składowiskowego,
- urządzenia do prowadzenia monitoringu składowiska,
- zbiorniki retencyjne odcieków,
- pompownie,
- zbiornik p.poż,
- przenośny zbiornik paliwa,
- zaplecze socjalno administracyjne,
- drogi wewnętrzne, place,
- monitoring wizyjny,
- ogrodzenie obiektu,
- dozór w porze nocnej.

Czas pracy: składowisko jest otwarte od poniedziałku do piątku, w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.

Składowisko przyjmuje odpady od poniedziałku do piątku, w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.

Kwaterna składowania odpadów zawierających azbest, znajduje się po stronie południowej kwatery B, wzdłuż ogrodzenia. Kwaterna składowania odpadów zawierających azbest, została zaprojektowana w technologii stalowych, prefabrykowanych ścian szczelinowych, przedzielonych na trzy komory, o wymiarach 15 x 20 m, głębokości 8 m oraz pojemności 2 400 m³ każda, zapewniających wysokość składowania odpadów - 6 m oraz wysokość zasyпки z mineralnych gruntów spoistych

- 2 m. Łączna powierzchnia kwatery składowania odpadów zawierających azbest wynosi 900 m².”

3.1. Uszczelnienie składowiska.

Uszczelnienie dna i skarp, składa się z następujących warstw, poczynając od najniższej:

- system drenów umieszczonych w warstwie mineralnej, o miąższości ok. 1,0 m,
- grunt ukształtowany zgodnie z projektem niwelacji,
- warstwa mineralna, o współczynniku filtracji $k \leq 1,0 \times 10^9$ m/s, o miąższości 0,50 m,
- izolacja syntetyczna (wykładzina PEHD, grubość 2,0 mm, przykryta geowłókniną),
- warstwa drenażowa, żwirowo – piaszczysta, o wartości współczynnika filtracji $\leq 1,0 \times 10^4$ m/s z systemem drenów, o miąższości 0,50 m (warstwa drenażowa o uziarnieniu $D_{10}/D_{65} = 16/32$ mm).

Wewnętrzne skarpy niecki ukształtowane zostały ze spadkiem 1:3, składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zostanie podzielone na trzy etapy realizacyjne. W dnie niecki składowiska została zastosowana wykładzina HDPE gładka, natomiast na skarpach wykładzina obustronnie teksturowana (fakturowana, szorstka). Warstwy mineralne usytuowane ponad materiałem uszczelniającym zabezpieczają je dodatkowo przed uszkodzeniami mechanicznymi, jak również stanowią materiał filtracyjny dla spływających odcieków do rur drenażowych.

Teren składowiska położony jest poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych i Użytkowych Poziomów Wód Podziemnych. Dla omawianego składowiska nie następuje pobór wód podziemnych; zaopatrzenie w wodę realizowane jest z miejskiej sieci wodociągowej.

3.2. Gospodarka wodno-ściekowa

3.2.1. Zaopatrzenie składowiska w wodę

Zaopatrzenie składowiska odpadów w wodę, następuje z wodociągu miejskiego Sosnowieckich Wodociągów S.A. w Sosnowcu, na podstawie umowy. Woda wykorzystywana jest w ilości około 400 m³/rok, w tym:

- w ilości około 180 m³/rok - na cele technologiczne i eksploatacyjne kwatery B, C i III D składowiska (tj. w brodziku/śluzie dezynfekcyjnej - do mycia kół samochodów, do mycia maszyn pracujących na składowisku - kompaktor i spych, do polewania drogi na składowisko w okresach suszy - w celu zmniejszenia zapylenia),
- w ilości około 220 m³/rok - na cele socjalno-bytowe załogi.

Zużycie wody jest określone na podstawie odczytu wodomierza.

3.2.2. Ścieki powstające na terenie składowiska

3.2.2.1. Ścieki i wody powstające na terenie składowiska

Na terenie składowiska (kwatery A, B, C i III D) powstają następujące rodzaje ścieków i wód:

a) Ścieki przemysłowe – odcieki ze składowiska odpadów.

Ścieki przemysłowe, tj. odcieki pochodzące z kwater A, B, C i III D składowiska odpadów, powstają m.in. w związku z opadem atmosferycznym, infiltrującym do wnętrza składowiska. Odcieki ze składowiska odpadów, ujmowane są drenażem wód odciekowych, a następnie poprzez pompownię, tłoczone są do zbiorników odcieków, przy czym:

- odcieki pochodzące z zamkniętej kwatery A gromadzone są w zbiorniku odcieków Z1 (zlokalizowanym w północno-zachodniej części zamkniętej kwatery A), a następnie przepompowywane do zbiornika Z0 na kwaterze B (znajdującego się w północno - wschodniej części kwatery B),
- odcieki pochodzące z kwater B, C i III D gromadzone są:
 - aktualnie w zbiorniku odcieków Z0 (zlokalizowanym w północno-wschodniej części kwatery B), skąd przepompowywane są do zbiornika ZD2,
 - docelowo w zbiornikach odcieków ZD1 i ZD2 (zlokalizowanych w północnej części kwatery III D).

Dodatkowo, przy pomocy pompowni możliwe jest przetłoczenie odcieków:

- ze zbiornika odcieków ZD1 do zbiornika odcieków ZD2 (pompownia PZD1).

Odcieki pochodzące z zamkniętej kwatery A (wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu, na podstawie umowy oraz pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego).

Odcieki pochodzące z zamkniętej kwatery A, gromadzone są w zbiorniku odcieków Z1 (zlokalizowanym w północno-zachodniej części kwatery A), następnie przepompowywane są do zbiornika Z0 poprzez pompownię S0Z1P02 (pompownia zainstalowana jest w koronie zbiornika Z1 na kwaterze A). Ze zbiornika Z0 odcieki są przepompowywane do zbiornika ZD2, a następnie do zbiornika wyrównawczego będącego integralnym elementem podczyszczalni ścieków. Ścieki przemysłowe z podczyszczalni odprowadzane są przez przyłącze kanalizacyjne, poprzez pompownię na terenie podczyszczalni do studni na kolektorze Sosnowieckich Wodociągów S.A. Miejscem wprowadzania ścieków podczyszczonych z podczyszczalni do urządzeń kanalizacyjnych Sosnowieckich Wodociągów S.A. jest studzienka kanalizacyjna na kanale ϕ 800 mm (kanalizacja sanitarna), tzw. kolektor „Bobrek”, przebiegający w rejonie ul. Upadowej w Sosnowcu – działka nr 1284/3 obręb 0006 Klimontów. Kolektor „Bobrek” doprowadza ścieki do miejskiej oczyszczalni ścieków „Radocha II” w Sosnowcu, gdzie są oczyszczane.

Odcieki pochodzące z kwater B, C i III D (wprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych

będących własnością innego podmiotu, na podstawie umowy oraz pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego).

Odcieki pochodzące z kwater B, C i III D składowiska odpadów, wykorzystywane są do zraszania składowanych odpadów, w celu polepszenia warunków dla fermentacji odpadów na składowisku (ilość odcieków wykorzystywanych do zraszania składowanych odpadów jest wielkością zmienną, ponieważ zraszanie odbywa się okresowo w razie takiej potrzeby, np. podczas suszy).

Odcieki niewykorzystane do zraszania składowanych odpadów – gromadzone są w zbiornikach odcieków ZD1 i ZD2 (zlokalizowanych w północnej części kwatery IIID). Ze zbiornika odcieków ZD1, pompownią PZD1, odcieki są przepompowywane do zbiornika wyrównawczego, znajdującego się w podczyszczalni ścieków. Ścieki przemysłowe z podczyszczalni odprowadzane są przez przyłącze kanalizacyjne, poprzez pompownie na terenie podczyszczalni, do studni na kolektorze Sosnowieckich Wodociągów S.A. Miejsce wprowadzania ścieków podczyszczonych z podczyszczalni do urządzeń kanalizacyjnych Sosnowieckich Wodociągów S.A. jest studzienka kanalizacyjna na kanale ϕ 800 mm (kanalizacja sanitarna), tzw. kolektor „Bobrek” przebiegający w rejonie ul. Upadowej w Sosnowcu – działka nr 1284/3 obręb 0006 Klimontów. Kolektor „Bobrek” doprowadza ścieki do miejskiej oczyszczalni ścieków „Radocha II” w Sosnowcu, gdzie są oczyszczane.

Kwaterna składowania odpadów budowlanych zawierających azbest

Z kwatery składowania odpadów budowlanych zawierających azbest, zlokalizowanej na południe od kwatery B, nie powstają odcieki (ścieki przemysłowe). Kwaterna ta składa się z trzech komór, których dno jest nieuszczelnione. Dno usytuowane jest o około 10 m wyżej niż dno składowiska, co stanowi zabezpieczenie przed ewentualnym podtopieniem, natomiast teren wokół kwatery jest odpowiednio ukształtowany, co stanowi zabezpieczenie przed napływem wód powierzchniowych. W warunkach gruntowo-wodnych terenu, na którym zlokalizowana jest ta kwaterna, nie stwierdzono występowania wody gruntowej, w postaci swobodnego lub napiętego zwierciadła.

Deponowanie odpadów budowlanych zawierających azbest, realizowane jest w sposób zabezpieczający przed emisją pyłów i włókien azbestowych do powietrza oraz tak, aby nie dopuścić do rozszczelnienia opakowań, zawierających odpady (odpady dostarczane są samochodami w szczelnie zafoliowanych paletach drewnianych do jednorazowego użytku; po złożeniu w komorze składowania powierzchnia odpadów jest przykrywana warstwą izolacyjną lub wyrównawczą). Kwaterna zlokalizowana jest poza bryłą składowiska odpadów i nie wymaga wyposażenia w system drenażu.

b) Ścieki przemysłowe – ścieki z brodzika (śluzy dezynfekcyjnej)

Ścieki przemysłowe, tj. ścieki z brodzika (śluzy dezynfekcyjnej), powstają w wyniku

mycia kół samochodów. Ilość ścieków przemysłowych (ścieków z brodzika): około 0,1 m³/d. Ścieki z brodzika odprowadzane są do studzienki, która zlokalizowana jest obok brodzika, a następnie okresowo wywożone na czasę składowiska. Po rozproszczeniu na składowisku, ścieki z brodzika, razem z odciekami ze składowiska odpadów, ujmowane są systemem drenażu wód odciekowych kwatery B i C, a następnie odprowadzane są do zbiornika odcieków ZD2 i/lub ZD1.

c) Ścieki bytowe – powstające w ilości około 220 m³/rok - odprowadzane są systemem kanalizacji rozdzielczej do tłoczni ścieków PO3, do której odprowadzane są również ścieki bytowe, pochodzące z Zakładu Przetwarzania i Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Sosnowcu Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Sosnowcu (ścieki bytowe odprowadzane są w trybie ciągłym). Ścieki bytowe z tłoczni PO3 odprowadzane są rurociągiem ϕ 280 mm, do urządzeń kanalizacyjnych odbiorcy zewnętrznego (do kolektora „Bobrek” będącego własnością Sosnowieckich Wodociągów S.A. w Sosnowcu), na warunkach określonych w umowie z odbiorcą ścieków.

d) Wody opadowe i roztopowe

Wody opadowe i roztopowe, napływające z terenu przyległego do kwater składowiska odpadów, ujmowane są rowami opaskowymi i odprowadzane do gruntu (wody z odwodnienia powierzchniowego, ujmowane rowami opaskowymi, nie mają kontaktu z odpadami), przy czym:

- wody opadowe i roztopowe, napływające z terenu przyległego do kwater B i C składowiska są ujmowane rowami opaskowymi „A” (A1, A2, A3) i „B” (B1):
 - z powierzchni 0,30 ha w ilości około 234,0 m³/rok do rowu A1,
 - z powierzchni 0,22 ha w ilości około 171,6 m³/rok do rowu A2,
 - z powierzchni 0,55 ha w ilości około 429,0 m³/rok do rowu A3,
 - z powierzchni 0,37 ha w ilości około 288,6 m³/rok do rowu B1,a następnie odprowadzane do gruntu przy pomocy drenaży,
- wody opadowe i roztopowe, napływające z terenu przyległego do kwatery III D składowiska są ujmowane rowami opaskowymi po stronie północnej i po stronie południowej kwatery:
 - z powierzchni 0,46 ha w ilości około 376,8 m³/rok do rowu po stronie północnej,
 - z powierzchni 0,08 ha w ilości około 65,7 m³/rok do rowu po stronie południowej,a następnie odprowadzane do gruntu (wchłaniane, bez użycia drenażu).

e) Wody z drenażu sygnalizacyjnego

Zadaniem drenażu sygnalizacyjnego jest przejęcie ewentualnych wód odciekowych, które mogłyby pojawić się w przypadku przerwania bariery uszczelniającej składowiska. W innym przypadku drenaż pozostaje pusty. Ewentualne wody z drenażu sygnalizacyjnego zagospodarowywane będą jak odcieki.”

3.2.2.2. Ilość, stan i skład ścieków przemysłowych

Ilość ścieków przemysłowych: około 34 356,8 m³/rok.

Stan ścieków przemysłowych: odczyn pH, temperatura.

Skład ścieków przemysłowych:

- Fosfor ogólny,
- Azot amonowy,
- Azot azotynowy,
- Bar,
- Bor,
- Cynk,
- Chrom ogólny,
- Kobalt,
- Miedź,
- Nikiel,
- Ołów,
- Tytan,
- Wanad,
- Fluorki,
- Cyjanki związane,
- Indeks fenolowy,
- Indeks oleju mineralnego,
- ChZT,
- BZT₅,
- OWO,
- Zawiesina łatwo opadająca,
- Chlorki,
- Siarczany,
- Siarczyny,
- Żelazo ogólne,
- Glin,
- Molibden,
- Tal,
- Cyjanki wolne,
- Rodanki,
- Substancje ekstrahujące się eterem naftowym,
- Absorbowalne związki chloroorganiczne (AOX),
- Suma WWA,
- Anionowe substancje powierzchniowo czynne (ASPC),
- Niejonowe substancje powierzchniowo czynne (NSPC),
- Suma węglowodorów aromatycznych,
- Przewodność elektryczna właściwa (PEW),
- Kadm,
- Kwaśne węglany/ wodorowęglany,
- Potas,
- Magnez,
- Barwa,

- Mangan,
- Mętność,
- Wapń,
- Zasadowość ogólna,
- Amoniak,
- Zawiesina ogólna,
- Suma ksylenów.

Ścieki przemysłowe, zawierające substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, pochodzące ze składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, w ilości 34 356,8 m³/rok odprowadzane są do podczyszczalni ścieków (nie stanowi ona integralnej części instalacji, tylko instalację pomocniczą). Podczyszczane ścieki przemysłowe, z podczyszczalni odprowadzane są przez przyłącze kanalizacyjne, poprzez pompownię na terenie podczyszczalni, do studni na kolektorze Sosnowieckich Wodociągów S.A. Miejszem wprowadzania ścieków podczyszczonych z podczyszczalni do urządzeń kanalizacyjnych Sosnowieckich Wodociągów S.A. jest studzienka kanalizacyjna na kanale ϕ 800 mm (kanalizacja sanitarna), tzw. kolektor „Bobrek” przebiegający w rejonie ul. Upadowej w Sosnowcu – działka nr 1284/3 obręb 0006 Klimontów. Kolektor „Bobrek” doprowadza ścieki do miejskiej oczyszczalni ścieków „Radocha II” w Sosnowcu, gdzie są oczyszczane.

3.2.3. Monitoring ścieków przemysłowych (odcieków).

Monitoring ścieków przemysłowych (odcieków) uregulowany jest w odrębnych, obowiązujących pozwoleniach wodnoprawnych.

3.2.4. Opis urządzeń związanych z gospodarką wodno – ściekową.

Do urządzeń związanych z gospodarką wodno-ściekową składowiska odpadów należą:

a) Drenaż wód odciekowych

Drenaż wód odciekowych wykonany jest powyżej warstwy uszczelniającej kwater składowiska odpadów. Drenaż wód odciekowych obejmuje dno oraz zbocza składowiska odpadów. Wykonany jest z rur perforowanych PE, w obsypce filtracyjnej owiniętej z dołu i boków geowłókniną. Zadaniem drenażu wód odciekowych jest przejęcie wód odciekowych z kwater A, B, C i III D składowiska odpadów. Wody odciekowe z:

- kwatery A (zamkniętej) ujmowane są drenażem wód odciekowych i kierowane do zbiornika odcieków Z1,
- kwater B i C ujmowane są drenażem wód odciekowych i kierowane do zbiornika odcieków Z0,
- kwater B i C ujmowane są drenażem wód odciekowych i kierowane do pompowni wód odciekowych PO1-BiC, a następnie do zbiornika odcieków ZD2,
- kwatery III D ujmowane są drenażem wód odciekowych i kierowane do pompowni

wód odciekowych PO2-D, a następnie do zbiornika odcieków ZD1.

b) Pompownie wód odciekowych

Na terenie składowiska odpadów funkcjonują pompownie wód odciekowych:

- Pompa S0Z1P02 kwatery A:

Pompa S0Z1P02 znajduje się bezpośrednio przy koronie zbiornika retencyjnego wód odciekowych Z1 na kwaterze A składowiska odpadów. Umożliwia przepompowanie odcieków ze zbiornika Z1 do zbiornika Z0.

- Pompownia PO1 kwatery B:

Pompownia PO1 znajduje się bezpośrednio przy zbiorniku retencyjnym wód odciekowych Z0 na kwaterze B składowiska odpadów. Umożliwia przepompowywanie odcieków ze zbiornika odcieków Z0 do zbiornika ZD2.

- Pompownia PO1-BiC (przy kwaterze III D):

Pompownia PO1-BiC znajduje się obok kwatery III D składowiska odpadów. Do pompowni tej spływają ocieki z kwater B i C. Poprzez pompownię PO1-BiC wody odciekowe tłoczone są do zbiornika odcieków ZD2, znajdującego się po północnej stronie kwatery D. Istnieje możliwość zmiany konfiguracji przepływu ścieków z pompowni PO1-BiC i PO2-D przez węzeł zasuw, w razie konieczności - np. w momencie czyszczenia jednego ze zbiorników - wszystkie ocieki z kwater B, C i III D mogą być okresowo retencjonowane w zbiorniku ZD1 lub ZD2 (w zależności od potrzeby).

- Pompownia PO2-D (przy kwaterze III D):

Pompownia PO2-D znajduje się obok kwatery III D składowiska odpadów. Do pompowni tej spływają ocieki z kwatery III D. Poprzez pompownię PO2-D wody odciekowe tłoczone są do zbiornika odcieków ZD1, znajdującego się po północnej stronie kwatery D. Istnieje możliwość zmiany konfiguracji przepływu ścieków z pompowni PO1-BiC i PO2-D przez węzeł zasuw, w razie konieczności - np. w momencie czyszczenia jednego ze zbiorników - wszystkie ocieki z kwater B, C i III D mogą być okresowo retencjonowane w zbiorniku ZD1 lub ZD2 (w zależności od potrzeby);

- Pompownia PZD1 przy zbiorniku retencyjnym wód odciekowych ZD1:

Pompownia PZD1 umożliwia przepompowanie odcieków ze zbiornika odcieków ZD1 do zbiornika odcieków ZD2.

c) Zbiorniki retencyjne odcieków

Na terenie składowiska odpadów funkcjonują cztery zbiorniki retencyjne odcieków:

- Zbiornik retencyjny wód odciekowych Z1:

Zbiornik Z1 - na potrzeby kwatery A, w północno-zachodniej części kwatery A (obecnie zamknięta). Zbiornik został wykonany jako otwarty, ziemny, uszczelniony, o wymiarach w rzucie 27 m x 36 m, o nachyleniu skarp 1:2,5, o pojemności czynnej 900 m³. Uszczelnienie zbiornika stanowią od dołu: warstwa piasku, geowłóknina, wykładzina HDPE, warstwa piasku, płytki betonowe chodnikowe. Zbiornik wyposażony jest w pompę, wejście do wnętrza oraz barierkę zabezpieczającą wokół brzegów;

- Zbiornik retencyjny wód odciekowych Z0:

Zbiornik Z0 - na potrzeby kwatery B, w północno-wschodniej części kwatery B, i nadal wykorzystywany dla potrzeb tej kwatery. Zbiornik został wykonany jako ziemny, uszczelniony, o wymiarach w rzucie 41 m x 20 m, o nachyleniu skarp 1:2, o pojemności czynnej 1100 m³. Uszczelnienie zbiornika stanowią od dołu: warstwa piasku, wykładzina HDPE, geowłóknina, chudy beton, płytki betonowe chodnikowe. Zbiornik wyposażony jest w wejście do wnętrza oraz barierkę ochronną wokół zbiornika;

- Zbiornik retencyjny wód odciekowych ZD1:

Zbiornik ZD1 - na potrzeby kwatery III D, w północnej części kwatery III D. Zbiornik został wykonany jako szczelny, otwarty, ziemny, o powierzchni obrysu skarp wewnętrznych 2160 m², o nachyleniu skarp 1:2, o pojemności użytkowej około 4300 m³. Uszczelnienie zbiornika stanowią: folia PEHD wraz z geowłókniną ochronną, na której wykonano dno z płyt chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej. Skarpy zbiornika zabezpieczone są płytami ażurowymi. Zbiornik wyposażony jest w wejście do wnętrza oraz ogrodzony jest balustradą. W zbiorniku zainstalowano czujniki poziomu cieczy sygnalizujące pracę/wyłączenie pomp;

- Zbiornik retencyjny wód odciekowych ZD2:

Zbiornik ZD2 - na potrzeby kwatery III D, w północnej części kwatery III D. Zbiornik został wykonany jako szczelny, otwarty, ziemny, o powierzchni obrysu skarp wewnętrznych 2000 m², o nachyleniu skarp 1:2, o pojemności użytkowej około 3600 m³. Uszczelnienie zbiornika stanowią: folia PEHD wraz z geowłókniną ochronną, na której wykonano dno z płyt chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej. Skarpy zbiornika zabezpieczone są płytami ażurowymi. Zbiornik wyposażony jest w wejście do wnętrza oraz ogrodzony jest balustradą. W zbiorniku zainstalowano czujniki poziomu cieczy sygnalizujące pracę/wyłączenie pomp.

d) Drenaż głęboki

Drenaż głęboki kwatery C, wykonany jest poniżej warstwy uszczelniającej kwatery C składowiska odpadów, o przebiegu północ – południe. Umożliwia on przepływ wód gruntowych. Drenaż głęboki kwatery III D, wykonany jest poniżej warstwy uszczelniającej kwatery III D składowiska odpadów i poniżej poziomego drenażu sygnalizacyjnego, o przebiegu północ – południe. Umożliwia on przepływ wód

gruntowych. Wykonany jest z rur perforowanych PE, w obsypce filtracyjnej.

e) Drenaż sygnalizacyjny wód gruntowych i podfoliowych

Drenaż sygnalizacyjny, wykonany jest poniżej warstwy uszczelniającej kwater składowiska odpadów, powyżej występowania wód gruntowych. Wykonany jest z rur perforowanych PE, w obsypce filtracyjnej owiniętej z dołu i boków geowłókniną. Zadaniem drenażu sygnalizacyjnego jest przejście ewentualnych wód odciekowych, które mogłyby pojawić się w przypadku przerwania bariery uszczelniającej składowiska. W innym przypadku drenaż pozostaje pusty.

Drenaż sygnalizacyjny:

- kwater B i C składowiska odpadów, został włączony do pompowni PO1-B i C przy kwaterze III D składowiska,
- kwatery III D składowiska odpadów został włączony do pompowni PO2-D przy kwaterze III D składowiska.

Ewentualne wody z drenażu sygnalizacyjnego, zagospodarowywane będą jak odcieki.

f) Rowy opaskowe

Rowy opaskowe kwater B i C składowiska odpadów to rowy „A” (A1, A2, A3) i „B” (B1). Rowy te ujmują wody opadowe i roztopowe, napływające z terenu przyległego do kwater B i C składowiska, zabezpieczając te kwatery przed napływem wód z terenów otaczających składowisko. Rowy te usytuowane są wzdłuż ogrodzenia kwatery C, na linii przedłużenia istniejących rowów odwodnienia biegnących wzdłuż kwatery B. Wody z rowów opaskowych nie mają kontaktu z odpadami. Wody z rowów opaskowych wsiąkają do gruntu (do ziemi). Pod dnem tych rowów („A” i „B”) wykonano drenaże ułatwiające odprowadzenie wody do gruntu.

Rowy opaskowe kwatery III D składowiska odpadów, ujmują wody opadowe i roztopowe napływające z terenu przyległego do kwatery III D składowiska, zabezpieczając tę kwaterę przed napływem wód z terenów otaczających składowisko. Rowy te usytuowane są po stronie północnej i południowej kwatery III D, wzdłuż ogrodzenia kwatery III D, na linii przedłużenia istniejących rowów odwodnienia biegnących wzdłuż kwatery C. Wody z rowów opaskowych wsiąkają do gruntu (do ziemi). Rowy opaskowe kwatery III D są rowami chłonnymi, bez uszczelnienia oraz bez drenażu.”

3.3. Instalacja ujmowania i zagospodarowania gazu składowiskowego.

Z eksploatowanej kwatery B i C składowiska, ujmowany gaz składowiskowy, kierowany jest do kontenerowego modułu pompująco-mierzącego, w którym prowadzona jest analiza ilości i składu chemicznego biogazu. Z modułu pompująco-mierzącego, gaz transportowany jest do kontenera - siłowni modułu kotłowego, gdzie jest przetwarzany

na energię elektryczną i ciepłą.

W sytuacjach awaryjnych, gaz składowiskowy spalany jest w pochodni nadmiarowej, (zbiorczej), typu zamkniętego FTZ-100.

W ramach eksploatacji kwatery III D, stanowiącej techniczne, technologiczne i eksploatacyjne przedłużenie kwatery C, gaz składowiskowy ujmowany będzie ze złoża odpadów systemem pionowych i poziomych studni odgazowujących i docelowo wykorzystany będzie do celów energetycznych w istniejącym lub nowym module kotłowym. W sytuacjach awaryjnych, ujmowany gaz składowiskowy z kwatery III D będzie spalany w pochodni nadmiarowej. Ujęciem gazu składowiskowego ze składowiska odpadów w Sosnowcu oraz jego przetwarzaniem na energię elektryczną i ciepłą zajmuje się firma zewnętrzna XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.

V. Rozdział II pn. "Gospodarka odpadami",

otrzymuje brzmienie:

„II. Gospodarka odpadami.

1. Rodzaj i ilość odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania.

1.1. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w procesie składowania odpadów D5 w ciągu roku.

a) Odpady przewidziane do unieszkodliwiania, poprzez składowanie, w kwaterze II etap II (zwanej kwaterą C) odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne:

Lp.	Kod odpadów	Nazwa odpadów	Ilość Mg/rok
1.	04 02 80	Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych	300
2.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	20
3.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	100
4.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	40
5.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	500
6.	16 11 02	Węglowod. pochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	500
7.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	500
8.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	100
9.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	100
10.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	100
11.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	800

12.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	4 000
13.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	1 500
14.	17 02 02	Szkło	100
15.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	100
16.	17 03 80	Odpadowa papa	3 000
17.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	5 000
18.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	5 000
19.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	1 500
20.	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	2 000
21.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	4 000
22.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	15 000
23.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	10 000
24.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	5 000
25.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	40 000
26.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	40 000
27.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	60 000
28.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2 500

Roczna masa odpadów dopuszczonych do składowania dla kwatery II etap II (zwanej kwaterą C) odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wyniesie do 60 000 Mg/rok. Maksymalna rzędna składowania odpadów wynosi 262 m n.p.m.

b) Odpady inne niż niebezpieczne i obojętne przewidziane do unieszkodliwiania, poprzez składowanie, w kwaterze III D, sektor D1:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianego do składowania	Ilość [Mg/rok]
w ramach podsektora składowania S2:			
1.	19 01 12	Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	40 000
2.	19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05	2 000
3.	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	20 000
4.	19 03 07	Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06	5 000
5.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	10 000

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianego do składowania	Ilość [Mg/rok]
6.	19 08 02	Zawartość piaskowników	6 000
7.	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	3 000
8.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	3 000
9.	19 09 02	Osady z klarowania wody	10 000
10.	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	10 000
11.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	10 000
12.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	10 000
13.	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	10 000
14.	19 09 99	Inne niewymienione odpady	10 000
w ramach podsektora składowania S3:			
1.	04 02 80	Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych	1 500
2.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściereki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	1 500
3.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	1 000
4.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	1 000
5.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	5 000
6.	16 11 02	Węglowodory pochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	2 000
7.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	2 000
8.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	500
9.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	3 000
10.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	3 000
11.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	3 000
12.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	6 000
13.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	2 000
14.	17 02 02	Szkło	3 000
15.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	4 000
16.	17 03 80	Odpadowa papa	5 000
17.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	15 000
18.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	8 000
19.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	6 000
20.	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	3 000
21.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20 000
22.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	10 000
23.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	6 000
24.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	40 000
25.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	10 000
26.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	60 000
27.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	7 000

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianego do składowania	Ilość [Mg/rok]
28.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	7 000
29.	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	5 000
30.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	5 000
31.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	12 000

Roczna masa odpadów przewidzianych do składowania dla kwatery III D, sektor D1, wyniesie 280 000 Mg/rok. Maksymalna rzędna składowania odpadów wynosi 262 m n.p.m. - jako przedłużenie kwatery C.

c) Odpady inne niż niebezpieczne i obojętne przewidziane do unieszkodliwiania, poprzez składowanie, w kwaterze I etap II (zwanej kwaterą B):

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianego do składowania	Ilość [Mg/rok]
1.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	40 000

Roczna masa odpadów przewidzianych do składowania na kwaterze I etap II, wynosi do 40 000 Mg/rok. Maksymalna rzędna składowania odpadów wynosi 262 m n.p.m.

d) odpady azbestowe, przewidziane do składowania na wydzielonej kwaterze, przeznaczonej do wyłącznego składowania odpadów niebezpiecznych, pochodzących z budowy, remontu i rozbiórki obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej, niezawierające substancji niebezpiecznych innych niż azbest, w postaci związanej wraz z włóknami związanymi czynnikiem wiążącym, w postaci nieprzekształconej.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	17 06 01*	Materiały izolacyjne zawierające azbest	3 000,00
2.	17 06 05*	Materiały budowlane zawierające azbest	3 000,00

* Odpadami niebezpiecznymi w katalogu odpadów są odpady oznakowane indeksem górnym w postaci gwiazdki „*” przy kodzie rodzaju odpadów, chyba że mają zastosowanie przepisy art. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Roczna masa odpadów dopuszczonych do składowania na wydzielonej kwaterze przeznaczonej do wyłącznego składowania odpadów niebezpiecznych wynosi do 3 000,00 Mg/rok.

2. Miejsce i dopuszczone metody przetwarzania – unieszkodliwiania odpadów (przez składowanie).

Proces unieszkodliwiania odpadów, określany jako D5 – składowanie na składowiskach, w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska

itd.), odbywa się poprzez ich składowanie na składowisku odpadów w Sosnowcu, przy ul. Grenadierów 21 i prowadzony będzie na eksploatowanej kwaterze I etap II (zwanej kwaterą B), kwaterze II etap II (zwanej kwaterą C) oraz kwaterze III D, sektor D1 tego składowiska.

Kwaterna III D sektor D1 została podzielona na:

- Podsektor składowania S2,
- Podsektor składowania S3.

Podsektory składowania S2, S3, nie są elementem konstrukcyjnym składowiska i będą elementem wykonywanym podczas bieżącej eksploatacji kwatery III D sektor D1. Pomiędzy poszczególnymi podsektorami składowania, będą na bieżąco wykonywane rozgraniczenia (obwałowania), z materiału dopuszczonego do odzysku, (który został wskazany w części II pkt.4. ppkt 4.1. lit. c) niniejszego pozwolenia), zapewniając składowanie selektywne odpadów w wyznaczonym miejscu, z zachowaniem warunków uniemożliwiających ich mieszanie się oraz uniknięcia szkodliwych dla środowiska reakcji pomiędzy składnikami tych odpadów.

Rozgraniczenia (obwałowania), będą tworzone sukcesywnie, wraz z podnoszeniem poziomu składowanych odpadów. Do formowania obwałowań, będzie wykorzystywany specjalistyczny sprzęt, dostępny na składowisku. Materiał będzie zagęszczany warstwami po 30-40 cm, w celu zapewnienia odpowiedniej stabilności.

Technologia składowania odpadów, przewiduje układ poprzeczny warstw składowanych odpadów. Składowisko zostało podzielone wstępnie na działki robocze, których powierzchnia jest nie większa niż 500 m².

Rozplantowanie odpadów, prowadzone będzie w warstwach nieprzekraczających 0,5 m,

z bieżącym zagęszczaniem odpadów, za pomocą kompaktora. Grubość jednej warstwy odpadów, po zagęszczeniu, nie przekracza 1,8 m, a jej szerokość 20 m. Formowanie i zagęszczanie odpadów, odbywać się będzie wyłącznie przy użyciu specjalistycznego sprzętu. Po uzyskaniu warstwy odpadów zagęszczonych, o miąższości 1,8 m, zostanie ona przykryta warstwą izolacyjną, o miąższości 0,20-0,30 m, wykonaną z materiałów przesypowych, w tym odpadów dopuszczonych do odzysku w części II pkt 4 tabela a) niniejszego pozwolenia.

Składowane odpady będą zraszane odciekami ze składowiska, w celu polepszenia warunków dla fermentacji odpadów na składowisku. Po zakończeniu eksploatacji części składowiska, odpady będą przykryte warstwą materiału przesypowego, o grubości min. 0,50 m, w celu zminimalizowania przenikania wód opadowych do niecki składowiska, jak również zabezpieczenia przed wydostawaniem się gazu wysypiskowego do atmosfery. Odpady po zagęszczeniu, należy przesypywać materiałem inertnym, w celu zmniejszenia zagrożenia pożarowego, zapobieżeniu rozmnażania owadów, gryzoni, a także ograniczeniu niekontrolowanej emisji uciążliwych substancji zapachowych.

Kwaterna składowania odpadów, zawierających azbest, składa się z trzech komór, o wymiarach 15 x 20 m, głębokości 8 m oraz pojemności 2 400 m³ każda,

zapewniających wysokość składowania odpadów 6 m oraz wysokości zasypki z mineralnych gruntów spoistych 2 m. Łączna powierzchnia kwatery, składowania odpadów, zawierających azbest, wynosi 900 m², objętość składowania 5 400 m³, pojemność geometryczna 7 200 m³.

Komory będą wypełniane kolejno warstwami, do poziomu 2 m poniżej poziomu terenu, po czym kwatera zostanie wypełniona ziemią do poziomu terenu. Prace związane ze składowaniem odpadów zawierających azbest, powinny być prowadzone w sposób zabezpieczający przed emisją pyłu azbestowego do powietrza, a podstawowym zadaniem jest niedopuszczenie do rozszczelnienia opakowań zawierających odpady.

Odpady budowlane, zawierające azbest, dostarczane będą samochodami, na szczelnie zafoliowanych paletach drewnianych jednorazowego użytku. Następnie będą rozładowywane i złożone w komorze składowania. Powierzchnia odpadów przykrywana będzie izolacją syntetyczną lub warstwą gruntu, o grubości 10 cm.

W wyniku prowadzenia procesów przetwarzania odpadów nie będą powstawały odpady.

3. Wytwarzanie odpadów.

3.1. Rodzaje i ilość odpadów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku.

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
Odpady niebezpieczne			
1	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	0,30
2	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,50
3	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)	0,05
4	16 01 07*	Filtry olejowe	0,05
5	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,05
6	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	0,25
Odpady inne niż niebezpieczne			
1	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,05
2	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,25
3	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	0,02

3.2. Źródła powstawania odpadów, charakterystyka, podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania, miejsce i sposób magazynowania odpadów, sposoby gospodarowania odpadami.

a) Źródła powstawania odpadów, charakterystyka, podstawowy skład chemiczny

i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Charakterystyka odpadów i źródła powstawania odpadów	Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadu
Odpady niebezpieczne				
1.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	Są to odpady w postaci przepracowanych olejów hydraulicznych (medium robocze w napędach hydraulicznych i układach tłumiących). Odpady powstają w związku z eksploatacją i konserwacją urządzeń mechanicznych.	Skład chemiczny: substancja smarna: podstawowy składnik to ok. 99% - olej bazowy, a 1% to dodatki wzbogacające. Właściwości: mogą wykazywać właściwości łatwopalne (HP3), drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu (HP4), działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją (HP5) i ekotoksyczne (HP14).
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Są to odpady w postaci przepracowanych olejów silnikowych, przekładniowych i smarowych z urządzeń technicznych. Odpady powstają w związku z eksploatacją i konserwacją urządzeń mechanicznych	Skład chemiczny: mieszanina węglowodorów aromatycznych i alifatycznych, zanieczyszczonych związkami: Ba, Ca, Zn, Mg, Pb, Cd., V, Cu i innych oraz związkami fosforu, siarki, arsenu, a także chlorowcopochodnymi. Właściwości: mogą wykazywać właściwości łatwopalne (HP3), drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu (HP4), działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją (HP5) i ekotoksyczne (HP14).
3.	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)	Są to odpady w postaci szmat, ścierek, ubrań ochronnych i rękawic roboczych, a także piasku lub innego sorbentu zanieczyszczonych substancjami niebezpiecznymi (np. związkami ropopochodnymi). Odpady powstają w wyniku czyszczenia, napraw i eksploatacji maszyn i urządzeń.	Skład chemiczny: substancje mineralne i organiczne oraz polietylen, polipropylen, polistyren, poliuretany, poliestry polimery; Właściwości: odpady w postaci stałej, palne, mogą wykazywać właściwości łatwopalne (HP3), drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu (HP4), działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją (HP5) i ekotoksyczne (HP14).
4.	16 01 07*	Filtry olejowe	Odpady w postaci filtrów olejowych.	Skład chemiczny mieszaniny

			Powstają podczas okresowej wymiany filtrów w urządzeniach i pojazdach samochodowych, niezbędnych do funkcjonowania instalacji.	olejów mineralnych z dodatkami eksploatacyjnymi, mogą zawierać metale ciężkie, pozostałości paliw, sadzę produkty utleniania oraz substancje ropopochodne; Właściwości: odpady palne, mogą wykazywać działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją (HP5), rakotwórcze (HP7) i ekotoksyczne (HP14)
5.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy, inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odpady stanowią urządzenia elektroniczne, sprzęt elektroniczny, w tym sprzęt komputerowy, urządzenia radiowe i telewizyjne oraz sprzęt łączności. Powstają w wyniku eksploatacji instalacji, w pomieszczeniach biurowych, a także z oświetlenia zewnętrznego oraz w wyniku sortowania na sortowni.	Skład chemiczny: metale żelazne, nieżelazne i ich stopy oraz polimery syntetyczne, poliestry, krzemionka, argon, luminofor, ceramika, szkło (w tym szkło ołowiowe, barowe, strontowe z kineskopów), guma, papier, ebonit, drewno, a także substancje niebezpieczne: metale ciężkie (rtęć, kadm, ołów, chrom sześciowartościowy), polibromowane bifenyle PBB i polibromowany defenyloeter PODE; Właściwości: odpady palne, mogą wykazywać działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją (HP5), rakotwórcze (HP7), mutagenne (HP11) i ekotoksyczne (H14).
6.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	Są to odpady w postaci zużytych i niesprawnych akumulatorów ołowiowych. Powstają w wyniku wymiany w pojazdach i urządzeniach niezbędnych do funkcjonowania instalacji.	Skład chemiczny: ołów, tlenek ołowiu, polipropylen, kwas siarkowy. Właściwości: odpady palne, mogą wykazywać działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją (HP5), żrące (HP8), mutagenne (H11) i ekotoksyczne (HP14).
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	Odpady w postaci pustych wkładów atramentowych i kaset laserowych. Powstają na terenie Zakładu w budynkach administracyjnych i pomieszczeniach wagi samochodowej	Skład chemiczny: mieszaniny pigmentów (np. sadza, tlenki metali), żywic polimerowych, wosków i dodatków. Właściwości: odpady palne, nie posiadają właściwości odpadów niebezpiecznych i nie stanowią bezpośredniego

				zagrożenia dla środowiska.
2.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady w postaci stałej (czyściwa), ręczniki papierowe, materiały filtracyjne, zużyte tkaniny, sorbenty. Odpady powstają w wyniku czyszczenia, napraw i eksploatacji maszyn i urządzeń	Skład chemiczny: tworzywa sztuczne, włókna tekstylne, celuloza, materiały chłonne. Właściwości: odpady, palne nie posiadają właściwości odpadów niebezpiecznych i nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.
3.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Odpady w postaci zużytych baterii jednorazowego użytku. Odpady powstają podczas sortowania na sortowni mechaniczno-ręcznej zmieszanych odpadów komunalnych oraz są pozyskiwane z selektywnej zbiórki odpadów (w wyniku ich wymiany w drobnym, domowym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym).	Skład chemiczny: metale żelazne i nieżelazne, elektrolity. Właściwości: odpady palne, nieposiadające właściwości odpadów niebezpiecznych i niestanowiące bezpośredniego zagrożenia dla środowiska

b) Wskazanie miejsca i sposobu oraz rodzaju magazynowanych odpadów, przewidzianych do wytworzenia:

L.p.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Miejsce magazynowania odpadów	Sposób magazynowania odpadów
Odpady niebezpieczne				
1.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	Wydzielona część zamykanego garażu na sprzęt, tzw. magazyn paliw.	Pomieszczenie zadaszone, o utwardzonym podłożu, zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych. Odpady magazynowane w szczelnych, oznakowanych, zamykanych pojemnikach oraz beczkach.
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Wydzielona część zamykanego garażu na sprzęt, tzw. magazyn paliw.	Pomieszczenie zadaszone, o utwardzonym podłożu, zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych. Odpady magazynowane w szczelnych, oznakowanych, zamykanych pojemnikach oraz beczkach.
3.	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)	Wydzielenie pomieszczenie – wiata o wymiarach 2 na 6 m.	Pomieszczenie zamykane, zadaszone, wybetonowane. Odpady są odpowiednio oznakowane, gromadzone selektywnie w metalowym pojemniku lub beczce.
4.	16 01 07*	Filtry olejowe	Wydzielone miejsca obok wagi. Wiata zadaszona	Odpady magazynowane w zamkniętych, oznakowanych

			o wymiarach 2x6m.	beczkach.
5.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Wydzielone miejsca obok wagi. Wiata zadaszona o wymiarach 2x6m.	Odpady magazynowane w zamkniętych, oznakowanych beczkach.
6.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	Odpady nie będą magazynowane	Wymiana zużytych baterii następuje przy zakupie nowych.
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	Odpady nie będą magazynowane.	Wymiana zużytego tonera następuje przy zakupie nowego.
2.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Pomieszczenie na sprzęt wydzielone z wiaty. Pomieszczenie zamykane, zadaszone.	Odpady magazynowane w zamkniętych, oznakowanych pojemnikach.
3.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Zużyte baterie będą magazynowane w wydzielonym pomieszczeniu, na terenie Zakładu.	Odpady będą gromadzone w oznakowanych pojemniku odpornym na działania składników odpadów.

c) Opis sposobu dalszego gospodarowania wytwarzanymi odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób dalszego gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną na gospodarowanie tymi odpadami
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną na gospodarowanie tymi odpadami
3.	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)	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną na gospodarowanie tymi odpadami
4.	16 01 07*	Filtry olejowe	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną na gospodarowanie tymi odpadami.
5.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną na gospodarowanie tymi odpadami.
6.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną na gospodarowanie tymi odpadami.
Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	Odpad przekazywany do odzysku firmie posiadającej stosowne uprawnienia na gospodarowanie tymi

			odpadami
2.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odbierane przez uprawnioną firmę zewnętrzną w zakresie gospodarowania tymi odpadami
3.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Odpady przekazywane do odzysku firmie posiadającej stosowne uprawnienia na gospodarowanie tymi odpadami

4. Odzysk odpadów prowadzonych w związku z eksploatacją na terenie Kwatery I etap II (zwanej kwaterą B), Kwatery II etap II, (zwanej kwaterą C), oraz Kwatery III D sektor D1.

4.1. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania (odzysku), w ciągu roku.

a) Rodzaje odpadów obojętnych, przewidzianych do zastosowania do wykonania warstwy izolacyjnej:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianych do odzysku	Ilość [Mg /rok]
1.	10 06 80	Żużle sztywne i granulowane	1 000
2.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	7 500
3.	17 01 02	Gruz ceglany	2 500
4.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1 500
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	9 500
6.	ex 17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 (z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych)	10 000
7.	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	10 000
8.	19 03 07	Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06	10 000
9.	ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popioły z palenisk domowych)	5 000
10.	ex 20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie (pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy torfu i gleby)	20 000

Łączna ilość odpadów, wykorzystywanych do budowy warstwy izolacyjnej, nie przekroczy:

- Kwatera I etap II (zwana kwaterą B) – 6 000 Mg/rok;
- Kwatera II etap II (zwana kwaterą C) – 15 000 Mg/rok;
- Kwatera III D sektor D1 – 15 000 Mg/rok.

b) Rodzaje odpadów obojętnych, przewidzianych do zastosowania, do wykonania tymczasowych dróg technologicznych:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianego do odzysku	Ilość [Mg/rok]
1.	10 06 80	Żużle sztywne i granulowane	500
2.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5 000
3.	17 01 02	Gruz ceglany	1 250
4.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1 500
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5 500
6.	ex 17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03, (z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych)	7 500
7.	ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny, (popioły z palenisk domowych)	10 000
8.	ex 20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie, (pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy torfu i gleby)	20 000

Łączna ilość odpadów, wykorzystywanych do wykonania tymczasowych dróg technologicznych, nie przekroczy:

- Kwatera I etap II (zwana kwaterą B) – 6 000 Mg/rok;
- Kwatera II etap II (zwana kwaterą C) – 15 000 Mg/rok;
- Kwatera III D sektor D1 – 15 000 Mg/rok.

c) Rodzaje odpadów obojętnych, przewidzianych do zastosowania, do budowy skarp, w tym obwałowań oraz kształtowania korony składowiska:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu przewidzianego do odzysku	Ilość [Mg/rok]
1.	01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali	5 000
2.	01 04 08	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07	5 000
3.	01 04 09	Odpadowe piaski i iły	4 000
4.	01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	1 000
5.	01 04 13	Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07	4 000
6.	01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80	3 000
7.	ex 06 03 99	Inne niewymienione odpady (odpady z przesiewu i przepału kamienia wapiennego)	1 500
8.	10 01 05	Stałe odpady z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych	1 500
9.	10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzenia odpadów paleniskowych	1 500
10.	10 09 03	Żużle odlewnicze	5 000
11.	10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	1 000
12.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	1 000
13.	10 09 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09	1 000

14.	10 09 12	Inne części stałe niż wymienione w 10 09 11	1 000
15.	10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05	1 000
16.	10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	1 000
17.	10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	1 000
18.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	5 000
19.	10 13 82	Wybrakowane wyroby	5 000
20.	16 01 03	Zużyte opony	2 000
21.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	1 000
22.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	7 500
23.	17 01 02	Gruz ceglany	2 250
24.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	1 500
25.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	7 500
26.	ex 17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp. (usunięte tynki)	2 000
27.	ex 17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg (elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu)	4 000
28.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	12 500
29.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	4 000
30.	19 09 02	Osady z klarowania wody	200
31.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	40 000

Łączna ilość odpadów, wykorzystywanych do budowy skarp, w tym obwałowań oraz kształtowania korony składowiska, nie przekroczy:

- Kwatera I etap II (zwana kwaterą B) – 20 000 Mg/rok;
- Kwatera II etap II (zwana kwaterą C) – 20 000 Mg/rok;
- Kwatera III D sektor D1 – 20 000 Mg/rok.

W wyniku prowadzenia procesów przetwarzania odpadów nie będą powstawały odpady.

4.2. Miejsce i dopuszczalne metody przetwarzania (odzysku odpadów).

- Proces odzysku odpadów, wymienionych w tabelach w ppkt. 4.1. lit. a), b) i c), będzie prowadzony na terenie składowiska odpadów w Sosnowcu, przy ulicy Grenadierów 21. Zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach, proces ten jest oznaczony jako **R5** - *recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych*. Odzysk ww. odpadów, będzie prowadzony zgodnie z zatwierdzonym projektem budowlanym oraz Instrukcją prowadzenia składowiska odpadów, zatwierdzoną decyzją Marszałka Województwa Śląskiego, przy spełnieniu warunków określonych poniżej, w lit. a), b) i c). Odzysk odpadów, wymienionych w ppkt. 4.1. lit. c), będzie polegał na wykorzystaniu ich do:
 - wykonywania skarp zewnętrznych składowiska,
 - wykonywania rozgraniczeń (obwałowań) podsektorów na terenie kwatery III D sektor D1,
 - kształtowania korony składowiska.

Skarpy zewnętrzne będą tworzone na bieżąco, wraz z podnoszeniem poziomu składowania odpadów. Do formowania zostanie wykorzystany specjalistyczny sprzęt, nawożony materiał (odpady wymienione w ppkt 4.1. lit. c) będzie zagęszczany warstwami po 30-40 cm, w celu zapewnienia odpowiedniej stateczności skarp.

Podsektory składowania S2, S3, nie będą elementem konstrukcyjnym składowiska. Będą one wykonywane podczas bieżącej eksploatacji kwatery III D sektor D1. Pomiędzy poszczególnymi podsektorami składowania, na bieżąco będą wykonywane rozgraniczenia (obwałowania), z materiału dopuszczonego do odzysku (odpady wymienione w ppkt 4.1. lit. c). Rozgraniczenia (obwałowania), będą tworzone sukcesywnie, wraz z podnoszeniem poziomu składowanych odpadów.

Do formowania obwałowań, będzie wykorzystywany specjalistyczny sprzęt, dostępny na składowisku. Materiał będzie zagęszczany warstwami po 30-40 cm, w celu zapewnienia odpowiedniej stabilności i izolacji pomiędzy poszczególnymi podsektorami.

a) Odzysk odpadów przez wykonywanie warstwy izolacyjnej prowadzony będzie pod następującymi warunkami:

- 1) w razie konieczności - przed zastosowaniem odpady poddawane są kruszeniu;
- 2) do wykonania warstwy izolacyjnej nie będą stosowane odpady tego samego rodzaju, co rodzaj odpadów składowanych na danym składowisku odpadów;
- 3) maksymalna grubość warstwy izolacyjnej wynosi 30 cm, przy czym udział warstwy izolacyjnej, w stosunku do warstwy składowanych odpadów, nie przekracza 15%.

b) Odzysk odpadów przez wykonania tymczasowych dróg technologicznych prowadzony będzie pod następującymi warunkami:

- 1) szerokość dróg nie może przekroczyć 4 m, a grubość warstwy użytych odpadów — 30 cm.

c) Odzysk odpadów przez budowę skarp, w tym obwałowań oraz kształtowania korony składowiska, prowadzony będzie pod następującymi warunkami:

- 1) maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy i kształtowania skarp lub kształtowania korony składowiska, powinna być mniejsza niż 25 cm, przy czym warunek ten nie dotyczy zużytych opon;
- 2) w przypadku wykorzystania zużytych opon, inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony przez jej wypełnienie, przy czym zużyte opony mogą być użyte wyłącznie jednowarstwowo;
- 3) odpady z podgrupy 17 01 oraz odpady o kodach 10 12 08 i 10 13 82 – przed ich zastosowaniem należy poddać kruszeniu;
- 4) odpady o kodach ex 06 03 99 i 10 01 05, mogą być wykorzystane:
 - po wymieszaniu ich przed zastosowaniem z odpadami o kodzie 01 04 08, przy czym odpady o kodzie 10 01 05 nie mogą stanowić więcej niż 20% składu sporządzonej mieszanki i nadbudowa obwałowań z wykorzystaniem sporządzonej mieszanki nie może przekraczać

- każdorazowo 1 m,
 - wyłącznie do stabilizacji, budowy lub nadbudowy obwałowań na składowiskach,
 - w postaci osadników szlamów posodowych;
- 5) odpady o kodzie 10 01 80 – mogą być wykorzystane do budowy skarp, pod warunkiem, że zostaną odpowiednio zagęszczone, a prace budowlane są prowadzone zgodnie z przepisami prawa budowlanego.

4.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przeznaczonych do przetwarzania (odzysku).

Odpady przeznaczone do przetwarzania (odzysku), nie będą magazynowane, lecz na bieżąco wykorzystywane do wykonywania warstw izolujących i przekładkowych, do budowy dróg technologicznych oraz budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska.”

VI. Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

I. Uzasadnienie faktyczne

Decyzją z dnia 9 lipca 2012 r. nr 1971/OS/2012, Marszałek Województwa Śląskiego udzielił pozwolenia zintegrowanego dla instalacji w gospodarce odpadami: 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, pn. Kwatera I etap II (zwana kwaterą B), Kwatera II etap II (zwana kwaterą C) oraz kwatera III D sektor D1 - składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sosnowcu, przy ul. Grenadierów 21, eksploatowanej przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. w Sosnowcu.

Decyzja ta została zmieniona decyzjami:

- 1) Marszałka Województwa Śląskiego nr 1069/OS/2014 z dnia 3 czerwca 2014 r.,
- 2) Marszałka Województwa Śląskiego nr 933/OS/2021 z dnia 19 marca 2021 r.,
- 3) Marszałka Województwa Śląskiego nr 2053/OE/2022 z dnia 10 czerwca 2022 r.,
- 4) Marszałka Województwa Śląskiego nr 3084/OE/2022 z dnia 9 września 2022 r.,
- 5) Marszałka Województwa Śląskiego nr 2363/OE/2024 z dnia 8 lipca 2024 r.

W dniu 13 maja 2025 r. Marszałek Województwa Śląskiego otrzymał wniosek pełnomocnika Strony o zmianę warunków pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotem wniosku jest zmiana pozwolenia zintegrowanego, polegająca na:

- możliwości unieszkodliwiania i odzysku odpadów na kwaterze I etap II, (tzw. kwatera B), w związku z podniesieniem maksymalnej rzędnej składowania odpadów dla tej

- kwatery z obecnych 257 m n.p.m. do 262 m n.p.m., co pozwoli na zwiększenie całkowitej geometrycznej pojemności kwatery z 473 000m³ do 598 600 m³,
- rezygnacji ze składowania w ramach Kwatery III D sektor D1, odpadu o kodzie 10 02 99,
 - połączeniu podsektora S1 z podsektorem S3,
 - uwzględnieniu możliwości stosowania w procesie odzysku, tj. budowy warstw izolacyjnych, odpadów o kodach 19 03 05 oraz 19 03 07.

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia uzyskała decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, wydaną przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 25 lutego 2020 r. o znaku WOOŚ.420.100.2018.JB.

Pełnomocnik Strony, w załączeniu do wniosku przedłożył wymagane informacje i materiały, w tym:

- 1) zaświadczenia o niekaralności wszystkich osób uprawnionych do reprezentowania spółki zgodnie z KRS, w myśl art. 184 ust. 4 pkt 7 POŚ,
- 2) potwierdzenie wniesienia opłaty rejestracyjnej,
- 3) potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej za wniosek.

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

Przedmiotowe przedsięwzięcie, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 r. poz. 1839 ze zm.), należało uznać za przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Po dokonaniu wstępnej analizy wniosku, organ stwierdził, że:

- 1) jest właściwy do jego rozpoznania, zgodnie z art. 378 ust. 2a POŚ,
- 2) wniosek spełnia wymogi formalne, określone w art. 208 POŚ,
- 3) wnioskowana zmiana stanowi istotną zmianę instalacji, rozumianą jako zmiana sposobu funkcjonowania instalacji lub jej rozbudowa, która może powodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko, zgodnie z art. 3 pkt 7 POŚ. W związku z powyższym Spółka wniosła opłatę rejestracyjną w wysokości 1 596,38 zł na konto Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, zgodnie z art. 210 ust. 3 a ww. ustawy POŚ.

Mając powyższe na względzie, organ przystąpił do rozpatrzenia wniosku.

II. Przebieg postępowania administracyjnego

Zgodnie z zapisem art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k tiret pierwsze ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2024 r. poz. 1112 ze zm.), dane dotyczące wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych.

Zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 209 POŚ, zapis wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego (wraz z uzupełnieniami) w wersji elektronicznej, został przesłany ministrowi właściwemu do spraw klimatu, na adres pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl.

Marszałek Województwa Śląskiego, prowadząc postępowanie dotyczące zmiany pozwolenia zintegrowanego, wezwał Stronę do złożenia wyjaśnień i uzupełnień pismem z dnia: 21 maja 2025 r.

Strona złożyła wyjaśnienia i uzupełnienia do przedmiotowego wniosku pismem z dnia 4 czerwca 2025 r. oraz 31 października 2025 r.

Z uwagi na fakt, że niniejsze pozwolenie zintegrowane uwzględnia przetwarzanie odpadów, organ w toku postępowania pismem z dnia 10 czerwca 2025 r., znak OE-WS-PZ.KW-00851/25, wystąpił do Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska o wydanie postanowienia (po przeprowadzeniu kontroli zgodnie z art. 41a ust 1 ustawy o odpadach), w przedmiocie spełniania wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska.

Śląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, postanowieniem z dnia 8 października 2025 r. o znaku IN.IIIK.7060.54.2025.KW, zgodnie z art. 41a ust. 3 ustawy o odpadach, stwierdził spełnianie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska, dla instalacji w gospodarce odpadami: 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, pn. Kwatera I etap II, (zwana kwaterą B), Kwatera II etap II, (zwana kwaterą C), oraz kwatera III D sektor D1 - składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sosnowcu.

Pismem z dnia 12 czerwca 2025 r. znak OE-WS-PZ.KW-00853/25, Marszałek Województwa Śląskiego wystąpił do Prezydenta Miasta Sosnowca o opinię, na podstawie art. 41 ust. 6a oraz art. 45 ust. 9 ustawy o odpadach.

Postanowieniem z dnia 14 lipca 2025 r., znak: WEG-ROŚ.6233.9.2025.AK, Prezydent Miasta Sosnowca zaopiniował pozytywnie zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek, Marszałek Województwa Śląskiego ogłoszeniem z 10 czerwca 2025 r. poinformował o zamieszczeniu informacji o wniosku złożonym przez Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o., w publicznie dostępnym wykazie danych, a także o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 30 dni

od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe ogłoszenie umieszczono na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta Sosnowca, a także na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego, na okres 30 dni. W tym czasie do tutejszego urzędu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do sprawy.

Wnioskowane zmiany pozwolenia zintegrowanego są zgodne z Operatem przeciwpożarowym zawierającym warunki ochrony przeciwpożarowej dla składowiska odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne, Kwatera B i C oraz kwatery składowania odpadów budowlanych zawierających azbest, z września 2020 r., zatwierdzonym Postanowieniem Komendanta Miejskiej Straży Pożarnej w Sosnowcu nr MZ.077.79.2020 z dnia 30.09.2020 r., a także z Opinią Techniczną w zakresie ochrony przeciwpożarowej, opracowaną w marcu 2025 r.

Pismem z dnia 18.11.2025 r. organ, zgodnie z art. 10 § 1 KPA, zawiadomił Stronę postępowania, że przed wydaniem decyzji ma prawo do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie siedmiu dni, licząc od dnia jego doręczenia. Strona nie wniosła uwag do sprawy we wskazanym terminie.

III. Uzasadnienie prawne

Zgodnie z art. 180 POŚ, eksploatacja instalacji powodująca wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi, wytwarzanie odpadów jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia, jeżeli jest ono wymagane.

Powyższy przepis ustanawia generalną zasadę, zgodnie z którą prowadzenie pewnego rodzaju działalności, powodującej określone skutki dla środowiska, wymaga uzyskania zgody organu administracji. Jak wskazuje NSA, „Obowiązek uzyskania pozwolenia jest konsekwencją przede wszystkim tego, że środowisko jest istotnym elementem procesów gospodarczych, w kontekście użytkowania jego zasobów oraz powodowania emisji, która może przekształcić się w zanieczyszczenie” (wyrok NSA z dnia 10 marca 2020 r., sygn. akt II OSK 1224/18).

Działalność, o której stanowi ww. przepis to eksploatacja instalacji, natomiast skutki – to emisja do środowiska substancji, które je zanieczyszczają. Nie każda jednak tego rodzaju działalność wymaga uzyskania pozwolenia. Zgoda organu jest bowiem konieczna wyłącznie wtedy, gdy ustawodawca, w sposób wyraźny, nałoży obowiązek jej otrzymania.

Pozwolenia, o których stanowi art. 180 POŚ, są nazywane w doktrynie pozwoleniami emisyjnymi. Katalog tych pozwoleń został określony w art. 181 ust. 1 POŚ. Jednym z nich jest pozwolenie zintegrowane (art. 181 ust. 1 pkt 1 POŚ).

Ideą pozwolenia zintegrowanego jest kompleksowe zarządzanie emisjami do środowiska. Ujmuje ono bowiem swoją treścią całość oddziaływań na środowisko i zastępuje wszelkie pozwolenia sektorowe i ewentualne inne decyzje o charakterze reglamentacyjnym,

związane z ochroną środowiska, a wymagane w związku z eksploatacją określonych instalacji (tak: Prawo Ochrony Środowiska. Komentarz, pod red. nauk. M. Górskiego, wyd. C.H. Beck, Legalis).

W myśl art. 201 ust. 1 POŚ, pozwolenia zintegrowanego wymaga prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, z wyłączeniem instalacji lub ich części stosowanych wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych. Zgodnie natomiast z art. 201 ust. 2 POŚ, minister właściwy do spraw klimatu określi, w drodze rozporządzenia, rodzaje instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Jak wynika z powołanych przepisów, uzyskanie pozwolenia zintegrowanego jest konieczne wyłącznie w przypadku prowadzenia ściśle określonych instalacji, tj. tylko takich, które zostały enumeratywnie wskazane w ww. rozporządzeniu wykonawczym. Aktualnie katalog takich instalacji określa rozporządzenie 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). Innymi słowy, jeżeli dany podmiot zamierza eksploatować instalację, która wpisuje się w katalog, określony w rozporządzeniu, ma obowiązek uzyskać pozwolenie zintegrowane (por. wyrok WSA w Olsztynie z dnia 26 września 2019 r., sygn. akt II SA/Ol 443/19). Co ważne, pozwolenie zintegrowane, mimo że – w istocie rzeczy – zastępuje tzw. pozwolenia sektorowe (por. art. 182 i art. 211 ust. 1 POŚ), to nie może być przez nie zastępowane (analogicznie: wyrok WSA w Lublinie z dnia 13 września 2010 r., sygn. akt II SA/Lu 205/10).

Pozwolenie zintegrowane wydaje, w drodze decyzji, na wniosek prowadzącego instalację, Organ ochrony środowiska (art. 183 ust. 1 w zw. z art. 184 ust. 1 POŚ).

System organów ochrony środowiska został określony w art. 376 i nast. POŚ.

Jak wynika z art. 376 pkt 2b POŚ, jednym z organów ochrony środowiska jest marszałek województwa. Jego kompetencje określa art. 378 ust. 2a POŚ.

Zgodnie z tym przepisem, marszałek województwa jest właściwy w sprawach:

- 1) przedsięwziąć i zdarzeń na terenach zakładów, gdzie jest eksploatowana instalacja, która jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące 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;
- 2) 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;

- 3) 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;
- 4) o których mowa w art. 237 i art. 362 ust. 1–3, w zakresie dróg innych niż autostrady i drogi ekspresowe, usytuowanych w miastach na prawach powiatu.

Biorąc pod uwagę powyższe należy stwierdzić, że marszałek województwa jest właściwy do udzielania tylko niektórych pozwoleń zintegrowanych. Instalacja będąca przedmiotem takiego pozwolenia musi stanowić bowiem albo przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko albo być instalacją komunalną, o której mowa w art. 38b ust. 1 pkt 1 ustawy o odpadach.

Katalog przedsięwzięć, mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, określa rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Treść pozwolenia zintegrowanego wyznacza zasadniczo art. 211 ust. 1 POŚ, wskazując, że pozwolenie zintegrowane spełnia wymagania określone dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2 i 4 (tj. pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza oraz pozwolenia na wytwarzanie odpadów), pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód oraz pozwolenia wodnoprawnego na wprowadzanie ścieków do wód lub do ziemi. Dodatkowe elementy pozwolenia zintegrowanego zostały określone w art. 211 ust. 3-9 POŚ, a także w art. 202 ust. 1-6 POŚ.

Pozwolenia zintegrowane wydawane są, co do zasady, na czas nieoznaczony (art. 188 ust. 1 POŚ). Trzeba jednak zauważyć, że dotyczą one instalacji, które są cały czas eksploatowane oraz zmieniają się w czasie. Stąd też ustawodawca przewidział możliwość zmiany pozwoleń zintegrowanych, odstępując tym samym od ogólnej zasady trwałości decyzji administracyjnych, określonej w art. 16 KPA. Podstawą dokonania zmiany pozwolenia zintegrowanego są zasadniczo przepisy art. 192 POŚ w zw. z art. 163 KPA (analogicznie: wyrok NSA z dnia 19 września 2019 r. sygn. akt: II OSK 821/18).

Pierwszy z tych przepisów stanowi, że przepisy o wydawaniu pozwolenia stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany jego warunków. Zgodnie natomiast z art. 163 KPA, organ administracji publicznej może uchylić lub zmienić decyzję, na mocy której strona nabyła prawo, także w innych przypadkach oraz na innych zasadach niż określone w niniejszym rozdziale, o ile przewidują to przepisy szczególne.

Oprócz tego, należy zwrócić uwagę na art. 214 ust. 4 i ust. 5 POŚ, zgodnie z którymi:

- wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego zawiera dane, o których mowa w art. 184 i art. 208, mające związek z planowanymi zmianami;
- decyzja o zmianie pozwolenia zintegrowanego określa wymagania, o których mowa w art. 188 i art. 211, mające związek z planowanymi zmianami.

Przepisy te, korespondując z powołanymi wyżej art. 192 POŚ oraz art. 163 KPA, precyzyjnie określają, zarówno zakres wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego, jak i treść decyzji o zmianie takiego pozwolenia.

Biorąc zatem pod uwagę:

- rodzaj instalacji, będącej przedmiotem wniosku;
- zakres przedmiotowy wniosku;

organ stwierdza, że przedmiotowy wniosek należy rozpoznać w oparciu o wyżej wskazane przepisy.

IV. Uzasadnienie szczegółowe

W wyniku analizy merytorycznej treści wniosku oraz zgromadzonego w sprawie całokształtu materiału dowodowego, pod kątem zgodności z przepisami prawa materialnego w zakresie ochrony środowiska, organ przychylił się do wniosku Pełnomocnika Strony i niniejszą decyzją dokonał zmian pozwolenia zintegrowanego, w części I „Rodzaj i parametry instalacji”, w zakresie zwiększenia maksymalnej rzędnej składowania i całkowitej pojemności kwatery I etap II (Kwatera B) oraz prowadzenia równoległej eksploatacji kwatery B, C IIID sektor D, a także w części II „Gospodarka odpadami”, w zakresie możliwości prowadzenia unieszkodliwiania i odzysku odpadów na kwaterze I etap II (tzw. kwatera B), co jest związane z podniesieniem maksymalnej rzędnej składowania odpadów dla tej kwatery z obecnych 257 m. n.p.m. do 262 m n.p.m.

Podniesienie maksymalnej rzędnej składowania odpadów jest zgodne z decyzją Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 25 lutego 2020 r., (znak: WOOŚ.420.100.2018.JB), o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie (podniesieniu rzędnej składowania) składowiska, (kwatery B i C), przy ul. Grenadierów w Sosnowcu.

Podniesienie rzędnej składowania na kwaterze B, pozwoli na zwiększenie całkowitej geometrycznej pojemności kwatery z 473 000 m³ do 598 600 m³.

Kwatera I etap II (kwatery B) przedmiotowego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne jest obecnie w fazie eksploatacji (w rozumieniu art. 123 ustawy o odpadach).

Minister Klimatu i Środowiska, decyzją z dnia 2 listopada 2021 roku (znak: DIŚ-III.43.51.2020.AT.5), uchylił i stwierdził wygaśnięcie decyzji Marszałka Województwa Śląskiego nr 225/OS/2013 z dnia 18 stycznia 2013 r. ze zmianami, wyrażającej zgodę na zamknięcie części kwatery B (kwatery I etap II) składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Sosnowcu przy ul. Grenadierów. Wskazana powyżej decyzja Ministra Klimatu i Środowiska związana jest z wyrokiem Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie z dnia 6 sierpnia 2021 r. sygn. akt IV SA/Wa 415/21.

Decyzją Prezydenta Miasta Sosnowca nr 358/20 z dnia 25 maja 2020 roku, zatwierdzony został projekt budowlany i udzielone pozwolenie na budowę dla zamierzenia pn.: „Rozbudowa istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne, obojętne

w Sosnowcu przez podniesienie rzędnych składowania odpadów na kwaterach B i C składowiska”.

- rezygnacji ze składowania odpadu o kodzie 10 02 99 - *Inne niewymienione odpady*, w ramach Kwatery III D sektor D1. Jest to jedyny rodzaj odpadu przewidziany do składowania w ramach podsektora składowania S1;
- połączenia podsektora S1 z podsektorem S3, co umożliwi składowanie w tym połączonym obszarze rodzajów odpadów składowanych w podsektorze S3;
- podzielenia Kwatery III D sektor D1 na dwa podsektory składowania S2 i S3;
- zastosowania do budowy warstw izolacyjnych odpadów o kodach:
 - 19 03 05 - *Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04*,
 - 19 03 07 - *Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06*,

zgodnie z §16 pkt. 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r., w sprawie składowisk odpadów (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1902), który stwierdza, że: „Do wykonania warstwy izolacyjnej dopuszcza się zastosowanie innych rodzajów odpadów, jeżeli na podstawie badań stwierdzono, że spełniają kryteria dopuszczenia odpadów obojętnych do składowania na składowisku odpadów obojętnych, określonych w akcie wykonawczym wydanym na podstawie art. 118 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach”. Ponadto, odpady o kodach 19 03 05 i 19 03 07, zgodnie z Załącznikiem do Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. z 2015 r. poz. 110), mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny.

Firma posiada niezbędne urządzenia techniczne do właściwego prowadzenia procesów odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

Instalacje wykorzystywane w zakładzie, spełniają wymogi ochrony środowiska, co potwierdza niniejszy wniosek oraz wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wnioskodawca prowadzić będzie ewidencję odpadów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami ustawy o odpadach.

Uwzględnione w przedmiotowej decyzji zagadnienia z zakresu gospodarki odpadami są zgodne z informacjami zawartymi w przedłożonym wniosku wraz z uzupełnieniami, a przedstawiony sposób gospodarowania wszystkimi rodzajami odpadów jest prawidłowy i zgodny z obowiązującymi przepisami określonymi ustawą o odpadach.

Podmiot ma obowiązek przestrzegania przepisów obowiązujących i wynikających z warunków w zakresie ochrony przeciwpożarowej oraz BHP, zgodnie z warunkami, które zostały określone w załączonym do dokumentacji wnioskowej operacie przeciwpożarowym, opracowanym przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych (nr upr. XXXXXXXXX), dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne kwatery B i C oraz kwatery składowania odpadów budowlanych zawierających azbest, uzgodnionym postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu z 30 września 2020 roku (znak:

MZ.077.79.2020) oraz zatwierdzonym Postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Sosnowcu z 4 listopada 2020 roku (znak: MZ.077.87.2020), a także z Opinią Techniczną w Zakresie Ochrony Przeciwpowozarowej opracowan4 dla przedmiotowego składowiska sporz4dzonym przez Rzeczoznawc4 ds. zabezpieczeń przeciwpowozarowych (nr upr. XXXXXXXXXXXXX).

W zwi4zku z powyższym, wnioskowane zmiany pozwolenia zintegrowanego nie wi4z4 si4 z koniecznośc4 zmiany warunków ochrony przeciwpowozarowej oraz koniecznośc4 opracowania nowego operatu przeciwpowozarowego.

Spółka zobow4zowana jest prowadziç działalnoř w sposób:

- niepowoduj4cy zagrozenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla řrodowiska,
- zgodny z przepisami z zakresu gospodarki odpadami,
- zgody z przepisami prawa miejscowego,
- zgodny z planem gospodarki odpadami.

Niniejsza decyzja nie zwalania Wnioskodawcy z obow4zku uzyskania innych uzgodnień, decyzji administracyjnych, pozwoleń i zezwoleń wymaganych odr4bnymi przepisami.

Po przeprowadzonym post4powaniu administracyjnym, organ zważył, co nast4puje:

W stanie faktycznym sprawy, bior4c pod uwag4 przepisy prawa materialnego, zaistniała koniecznoř zmiany udzielonego pozwolenia zintegrowanego. Strona przedłozyla podanie w tym zakresie, które spełnia wymogi formalne. Po zbadaniu podania organ stwierdził, że wnioskowane zmiany s4 zgodne z przepisami szczególnymi, dotycz4cymi ochrony řrodowiska.

Maj4c na wzgl4dzie powyższe, orzeczono jak w sentencji.

Eksplatacja instalacji powinna byç realizowana zgodnie z warunkami okreřlonymi w pozwoleniu zintegrowanym, a także zgodnie z przepisami obow4zuj4cego prawa.

Pouczenie

Na podstawie art. 127 § 1 i 2 KPA, stronie służy odwołanie od niniejszej decyzji do Ministra wł4ściwego do spraw klimatu i řrodowiska, które wnosi si4 za pořrednictwem organu, który ją wydał, w terminie 14 dni od dnia jej dor4czenia.

Zgodnie z 127a KPA, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona moze zrzec si4 prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem dor4czenia organowi administracji publicznej ořwiadczenia o zrzeczeniu si4 prawa do wniesienia odwołania przez ostatni4 ze stron post4powania, decyzja staje si4 ostateczna i prawomocna.

/-/z up. Marszałka Województwa
Ewa Owczarek - Nowak
Dyrektor
Departamentu Ochrony Środowiska,
Ekologii i Opłat Środowiskowych

Otrzymują:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Do wiadomości w wersji drukowanej:

1. KZ – rejestr decyzji i postanowień
2. OE-WS-PZ. - aa. – pozycja rejestru 197

Do wiadomości elektronicznie:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska (ePuap)
2. Urząd Miasta Sosnowca (ePuap)
3. Ministerstwo Klimatu i Środowiska – (ePUAP)
4. KZ – rejestr decyzji i postanowień (SOD)
5. OE-SP (SOD)
6. OE-WS-GO (SOD)
7. OE-WS-PH (SOD)

*Przedłożono dowód wniesienia opłaty skarbowej w wysokości 1005,50 PLN.
Opłaty dokonano na konto Urzędu Miejskiego w Katowicach.*