



Bielsko-Biała, 22 stycznia 2024 r.

OSE-UZ.6220.81.2022.AS

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 1 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zmianami), a także § 2 ust. 1 pkt 47, w związku z § 2 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zmianami), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z 12 grudnia 2022 r. Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. przy ul. Krakowskiej 315 d w Bielsku-Białej i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko,

### **ustalam**

### **środowiskowe uwarunkowania**

dotyczące przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o III sektor składowiska, zlokalizowanego w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315 d, zarządzanego przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej” (dz. nr 3094/6, 3094/5, 4754/6, 4754/5, 4754/4, 3094/4, 3133/14, 3133/7, 3194/2, 4741/3, 3192/2, 3191/1, 3217/29, 4732/4, 3222/11, 3274/7, 3220/3, 3219/6, 3217/28 obręb Lipnik).

#### **I. Określam:**

##### **I.1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia**

Planowane przedsięwzięcie polega na rozbudowie istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o III sektor składowiska, zlokalizowanego w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315 d, zarządzanego przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej, na działkach nr 3094/6, 3094/5, 4754/6, 4754/5, 4754/4, 3094/4, 3133/14, 3133/7, 3194/2, 4741/3, 3192/2, 3191/1,

3217/29, 4732/4, 3222/11, 3274/7, 3220/3, 3219/6, 3217/28 w obrębie ewidencyjnym Lipnik.

Planowany do budowy III sektor składowiska będzie miał możliwość składowania ok. 330 456 ton odpadów, będzie miał pojemność ok. 240 000 m<sup>3</sup> odpadów i zdolność do przyjęcia w ciągu roku ok. 35 000 Mg odpadów (rozumiana jako ilość odpadów poddanych unieszkodliwieniu na składowisku bez odpadów poddawanych odzyskowi na składowisku). Maksymalną docelową rzędną składowania przewidziano na poziomie ok. 430 m n.p.m.

## **I.2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia**

### I.2.1. Faza realizacji

- a) wycinkę drzew i krzewów kolidujących z realizacją planowanego przedsięwzięcia przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. od 16 października do końca lutego; dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych; kontrolę zajęcia siedlisk przeprowadzić nie wcześniej niż 3 dni przed rozpoczęciem prac; w przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych zaprzestać wycinki do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny wyprowadzenia młodych z gniazda
- b) drzewa znajdujące się w obrębie inwestycji, nieprzeznaczone do wycinki, zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi lub chemicznymi w następujący sposób:
  - osłonić pnie drzew przy użyciu np. drewnianych listew, tkaniny jutowej lub grubych mat słomianych lub trzciniowych,
  - wykopy bezpośrednio przy pniach drzew wykonywać ręcznie; przycięte korzenie zabezpieczyć preparatami grzybobójczymi; odkopane korzenie winny zostać wpuszczone głębiej i zabezpieczone przed wysychaniem lub przed przymrozkami; wykopy w pobliżu drzew winny zostać niezwłocznie zasypane,
  - zabrania się obcinania korzeni szkieletowych drzew, gdyż grozi to zachwianiem ich statyki,
  - w obrębie rzutu korony nie można magazynować materiałów chemicznych, budowlanych i ziemi z powstałych wykopów, stosować otwartego ognia, lokalizować placów manewrowych i miejsc postoju sprzętu ciężkiego,
  - po zakończeniu prac zabezpieczenia drzew zdemontować
- c) stosować rozwiązania organizacyjne i techniczne mające na celu minimalizację emisji pyłu z miejsc prowadzenia prac związanych z budową

nowego sektora składowiska oraz środków transportu przewożących materiały pyliste, w szczególności poprzez:

- zabezpieczenie materiałów sypkich, pylistych, stanowiących surowce do budowy oraz odpady o takim samym charakterze, powstające podczas prac budowlanych, przed ich rozwiewaniem (np. przykrywanie plandekami skrzyń ładunkowych pojazdów, zraszanie wodą),
  - zraszanie miejsc będących źródłem widocznej emisji pyłu,
  - ograniczanie prac budowlanych w trakcie przedłużającej się suszy i wietrznej pogody,
  - utrzymywanie placów manewrowych oraz dróg dojazdowych i wyjazdowych z placu budowy w czystości (w szczególności poprzez czyszczenie kół pojazdów przed wyjazdem), a w przypadku ich zanieczyszczenia w związku z realizacją przedsięwzięcia, niezwłoczne ich wyczyszczenie
- d) w celu ograniczenia emisji hałasu prace związane z realizacją inwestycji prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6<sup>00</sup> - 22<sup>00</sup>
- e) teren wokół sektora III od strony południowej, wschodniej i północnej zabezpieczyć poprzez zieleni izolacyjną dokonując koniecznych nasadzeń i dogęszczeń istniejących pasów zieleni
- f) wykonać rów opaskowy wokół terenu inwestycji w celu odprowadzenia wód opadowych do rowu wzdłuż istniejącej drogi zgodnie ze spadkiem terenu, a następnie do projektowanego zbiornika retencyjnego o pojemności 1050 m<sup>3</sup>
- g) wykonać obwałowanie oraz system rowów opaskowych/drenażowych wokół sektora celem uniemożliwienia dopływu wód powierzchniowych do składowiska oraz zastosować podwójne uszczelnienie warstwy dna sektora (nieprzepuszczalna warstwa geologiczna i izolacja syntetyczna z geowłókniną), zapewniające zachowanie współczynnika filtracji  $k \leq 10^{-9}$  m/s
- h) poziom dna składowiska usytuować co najmniej 1 m ponad piezometrycznym poziomem wód podziemnych
- i) zastosować dwupoziomowy system odwodnienia sektora III:
- poziom 1 - zabezpieczający przed podniesieniem się wód gruntowych i dla kontroli szczelności izolacji syntetycznej składowiska,
  - poziom 2 - do zbierania odcieków ze składowiska
- j) zapewnić odgazowanie składowiska na sektorze III poprzez budowę pionowych i poziomych studni odgazowujących o średnicy nie mniejszej niż 50 cm
- k) teren inwestycji ogrodzić i zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich
- l) zapewnić wodę z sieci wodociągowej na cele budowlane oraz na cele socjalno-bytowe pracowników
- m) do prac budowlanych dopuszczać tylko pojazdy i sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku, a tankowanie prowadzić na zabezpieczonym stanowisku
- n) silniki urządzeń wyłączać na czas przerw w pracy

- o) w czasie prowadzenia robót budowlanych prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego, a w przypadku wystąpienia zanieczyszczenia gruntu neutralizować miejsca mogące powodować ewentualne zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego
- p) ewentualne naprawy maszyn i pojazdów wykonywać w warsztatach naprawczych; w przypadku napraw we własnym zakresie powstające odpady gromadzić selektywnie na szczelnym podłożu na terenie istniejącego Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. magazynu odpadów niebezpiecznych
- q) odpady niebezpieczne magazynować w nieprzepuszczalnych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed działaniem czynników atmosferycznych
- r) odpady powstałe na placu budowy magazynować selektywnie w szczelnych kontenerach lub zamykanych pojemnikach w obrębie zaplecza budowy, w sposób uniemożliwiający ich przedostanie się do środowiska, po czym przekazywać uprawnionym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w celu odzysku lub unieszkodliwienia
- s) zaplecze budowy oraz miejsca bezpośrednich prac budowlanych zaopatrzyć w sorbenty, w odpowiedniej ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych
- t) dno sektora III wyposażyć w warstwy drenażowe do odprowadzania odcieków do istniejącego układu ich odbioru i zagospodarowania
- u) wykonać uszczelnienie dna planowanego sektora III zapewniając odcięcie dopływu odcieków do gruntu i wód podziemnych
- v) plac do gromadzenia i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych bądź gromadzenia odpadów obojętnych wyposażyć w osadnik oraz separator substancji ropopochodnych
- w) realizację przedsięwzięcia prowadzić w taki sposób, aby nie powodować pogorszenia stanu jakości warunków akustycznych w rejonach najbliższej położonych terenów podlegających ochronie akustycznej
- x) realizację przedsięwzięcia prowadzić w taki sposób, aby nie powodować pogorszenia stanu jakości powietrza w rejonach najbliższej położonych terenów podlegających ochronie powietrza
- y) okresową emisję niezorganizowaną substancji do powietrza, pochodzącą z eksploatacji maszyn i urządzeń stosowanych do prac budowlanych, ograniczyć do terenu budowy, poprzez stosowanie sprawnych, posiadających właściwe atesty urządzeń oraz przestrzeganie zasad transportu materiałów
- z) w zakresie warunków geologicznych i hydrogeologicznych podjąć niezbędne działania w celu ochrony wód podziemnych, dostosowane do rozpoznanych warunków hydrogeologicznych, aby realizacja inwestycji nie stanowiła źródła zanieczyszczenia, a przyjęte zabezpieczenia techniczne i technologiczne zapewniały skuteczną ochronę przed potencjalnym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego
- aa) w przypadku konieczności odwadniania wykopów czas odwodnienia powinien być ograniczony do niezbędnego minimum; ewentualne odwadnianie

- wykopów oraz odprowadzanie wód z wykopów prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa
- bb) zaplecze budowy zlokalizować w maksymalnym oddaleniu od terenów mieszkaniowych.

### I.2.2. Faza eksploatacji

- a) odpady deponować do maksymalnej rzędnej wynoszącej 430 m n.p.m.
- b) wody z drenażu projektowanych kwater, przed rozpoczęciem eksploatacji (tzw. wody czyste), retencjonować w projektowanym zbiorniku o pojemności ok. 1050 m<sup>3</sup>
- c) odcieki z sektora III ujmować w szczelny system odprowadzania odcieków, a przed odprowadzeniem do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej podczyszczać w istniejącej zakładowej oczyszczalni ścieków
- d) stosować rozwiązania organizacyjno-techniczne mające na celu ograniczenie emisji substancji złośliwych do powietrza; w szczególności odpady mogące być źródłem uciążliwości zapachowej, przede wszystkim o kodach 19 05 01, 19 05 99 oraz 19 12 12 należy:
- podczas deponowania w sektorze poddawać dezodoryzacji poprzez spryskiwane odpowiednim środkiem,
  - podczas składowania poddawać procesom higienizacji z wykorzystaniem wapna i/lub środków mikrobiologicznych,
  - składować na niewielkich powierzchniach w części sektora oddalonej od zabudowy mieszkaniowej,
  - przykrywać odpadami, które nie wykazują uciążliwości zapachowej lub materiałami niebędącymi odpadami
- e) pas zieleni otaczający III sektor składowiska pielęgnować, a w przypadku wypadków dosadzać nowe drzewa i krzewy preferując gatunki rodzime
- f) planowana inwestycja winna zapewniać (przy zastosowaniu opisanych w raporcie rozwiązań technicznych i technologicznych) dotrzymanie norm i standardów jakości środowiska oraz wymagań technicznych wynikających z najlepszych dostępnych technik BAT (jeżeli konkluzje BAT dla danego rodzaju instalacji nie zostały opublikowane, instalacja winna spełniać wymagania najlepszych dostępnych technik określonych w dokumentach referencyjnych BREF); na podstawie art. 208, w związku z art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* instalacje objęte pozwoleniem zintegrowanym winny spełniać wymagania Najlepszych Dostępnych Technik (BAT) określonych dla przedmiotowego przedsięwzięcia
- g) monitorować zarządzanie środowiskowe, procesy technologiczne oraz zużycie surowców i energii (efektywne wykorzystanie energii) oraz pośrednie procesy technologiczne, np. bieżące monitorowanie stanu technicznego stosowanych maszyn i urządzeń (tak, aby w przypadku awarii nie dopuścić do ich użytkowania)

- h) zakład winien sporządzić „analizę możliwości zanieczyszczenia, przez planowane przedsięwzięcie, gleby, ziemi lub wód gruntowych” zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Środowiska; jeżeli z w/w analizy wyniknie potrzeba sporządzenia raportu początkowego, o którym mowa w art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* – raport początkowy powinien być sporządzony; wskazana wyżej analiza/raport początkowy powinien być załączony do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego
- i) gospodarkę odpadami prowadzić zgodnie z warunkami wynikającymi z przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o *odpadach* (tekst jednolity Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zmianami) oraz ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 54)
- j) lista odpadów przewidzianych do składowania w sposób nieselektywny na terenie kwater wydzielonych z w/w sektora III składowiska odpadów powinna być zgodna z przepisami 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) i nie może uwzględniać odpadów niewymienionych w załączniku do tego rozporządzenia (a w szczególności odpadu o kodzie 19 12 08)
- k) listy odpadów przewidzianych do wykorzystania w ramach eksploatacji w/w sektora III składowiska odpadów powinny być zgodne z przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w *sprawie składowisk odpadów* (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1902) i muszą one uwzględniać wyłącznie odpady:
- o których mówi § 16 ust. 1, 2 i 3 tego rozporządzenia – w przypadku odpadów przeznaczonych do wykonywania warstwy izolacyjnej, o której mowa w art. 129 ust. 4 pkt 11 w/w ustawy o *odpadach*,
  - wymienione w części pierwszej załącznika nr 2 do tego rozporządzenia – w przypadku odpadów przeznaczonych do budowy skarp, w tym obwałowań, oraz kształtowania korony składowiska (a w szczególności nie będzie uwzględniała odpadów o kodzie 10 01 01),
  - wymienione w części drugiej załącznika nr 2 do tego rozporządzenia – w przypadku odpadów przeznaczonych do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej)
- l) gospodarka wodno-ściekowa, w tym sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych i roztopowych prowadzić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie wymogami prawnymi, w sposób niestanowiący zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego
- m) emisję hałasu z terenu inwestycji ograniczyć do 55 dB w porze dziennej (dla terenów zabudowy mieszkaniowo-usługowej usytuowanej po południowej stronie przedsięwzięcia); w porze nocnej zakład nie będzie pracował

- n) dochować założone parametry akustyczne istniejących i planowanych źródeł hałasu eksploatowanych na składowisku odpadów, na podstawie których została wykonana analiza akustyczna
- o) proces składowania odpadów prowadzić w kolejnych po sobie obszarach tak, aby po zakończeniu tzw. dniówki cała masa przywiezionych i zeskładowanych odpadów mogła zostać przykryta warstwą inertną
- p) składowane odpady powinny posiadać ograniczoną frakcję biologiczną
- q) ujmowany gaz składowiskowy oczyszczać i wykorzystywać do celów energetycznych lub spalać w pochodni pracującej w systemie automatycznym
- r) prowadzić monitoring emisji gazu składowiskowego i jego składu z częstotliwością określoną w przepisach prawa
- s) skumulowane oddziaływanie emisji substancji pochodzących z projektowanego przedsięwzięcia oraz emisji substancji pochodzących ze źródeł zlokalizowanych na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia nie może spowodować przekroczeń stężeń substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 845) oraz 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) poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny
- t) w zakresie warunków geologicznych i hydrogeologicznych podjąć niezbędne działania w celu ochrony wód podziemnych, dostosowane do rozpoznanych warunków hydrogeologicznych, aby późniejsze funkcjonowanie inwestycji nie stanowiło źródła zanieczyszczenia, a przyjęte zabezpieczenia techniczne i technologiczne zapewniały skuteczną ochronę przed potencjalnym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego
- u) do mycia i dezynfekcji kół i podwozi pojazdów opuszczających teren składowiska stosować myjkę przejazdową ze środkiem dezynfekującym
- v) odcieki ze składowiska odpadów odprowadzać systemem drenaży do układu podczyszczania ścieków
- w) prowadzić stały i okresowy monitoring gospodarki odpadami, ścieków technologicznych, wód podziemnych, gazu wysypiskowego i ilości opadów atmosferycznych
- x) składować odpady, które nie zawierają znaczących ilości substancji organicznych ulegających biodegradacji, a także dezynfekować i dezodoryzować składowisko związkami wapna i koncentratem mikrobiologicznym, w celu ograniczenia emisji odorów
- y) odpady wytwarzane na etapie eksploatacji zakładu gromadzić selektywnie w specjalistycznych pojemnikach i kontenerach ustawionych w wyznaczonych miejscach magazynowania odpadów, następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom w celu ich odzysku bądź unieszkodliwienia
- z) wody odciekowe z terenu projektowanego sektora III składowiska odpadów przechwytywać systemem rurociągów drenażowych oraz kierować do istniejącego układu odbioru i zagospodarowania ścieków technologicznych

- z terenu zakładu; przewidzieć wykorzystanie podczyszczonych odcieków do celów zakładu, ograniczając ich odprowadzanie do oczyszczalni ścieków
- aa) podczyszczone wody odciekowe kierować do kanalizacji operatora zewnętrznego na podstawie stosownej umowy, zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym
  - bb) czyste wody gruntowe ujmowane systemem drenażu oraz czyste wody opadowe i roztopowe z zadaszenia placu do magazynowania i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych i obojętnych gromadzić w zbiorniku retencyjnym, ich nadmiar kierować do cieku L5, a następnie do potoku Krzywa, zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym
  - cc) odprowadzane do cieku L5 wody opadowe i roztopowe powinny spełniać warunki rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. *w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311)*
  - dd) w przypadku nie zadaszenia placu do magazynowania i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych i obojętnych powstałe wody opadowe i roztopowe traktować jako ścieki przemysłowe, które należy kierować poprzez sieć kanalizacji przemysłowej do zbiornika retencyjnego odcieków, następnie na układ podczyszczania i odprowadzać do kanalizacji operatora zewnętrznego
  - ee) wody opadowe i roztopowe z miejsc po których poruszają się będą samochody i maszyny przewożące odpady w obrębie sektora III, kierować poprzez spadki ciągów komunikacyjnych do wspólnego systemu odprowadzania ścieków przemysłowych
  - ff) odcieki powstające ze składowiska przed odprowadzeniem siecią kanalizacyjną zewnętrznego podmiotu na oczyszczalnię ścieków retencjonować w szczelnym zbiorniku i podczyszczać w zakładowej podczyszczalni; odprowadzanie ścieków na oczyszczalnię powinno być zgodne z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym
  - gg) monitoring wód podziemnych, zarówno ilościowy jak i jakościowy musi spełniać wymagania ujęte w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. *w sprawie składowisk odpadów (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1902)* oraz załącznika nr 3 w/w rozporządzenia
  - hh) monitoring wód powierzchniowych, podziemnych oraz wód odciekowych prowadzić w zakresie parametrów oraz częstotliwości na dotychczasowych zasadach
  - ii) jeżeli zaistnieje taka konieczność, poszerzyć zakres monitoringu wód podziemnych oraz wód odciekowych
  - jj) wykonywać monitoring mający na celu sprawdzanie czy na omawianym terenie pojawiają się sączenia lub zastoiska wód podziemnych
  - kk) w przypadku wykrycia sączeń lub zastoisk wód podziemnych wykonać wszelkie możliwe prace uniemożliwiające negatywne oddziaływanie powyższych zjawisk na składowisko, jak również wody podziemne
  - ll) przedsięwzięcie nie powinno wpływać negatywnie na wody podziemne



- mm) składowanie odpadów w obrębie zaprojektowanego sektora III prowadzić po zakończeniu eksploatacji kwater nr 1-2 sektora II w oparciu o instrukcję eksploatacji składowiska podlegającą zatwierdzeniu
- nn) stosować sprawne technicznie pojazdy drogowe i urządzenia niedrogowe pracujące w ramach obiektów objętych przedsięwzięciem
- oo) teren inwestycji wyposażyć w środki techniczne i chemiczne do usuwania lub neutralizacji ewentualnych awaryjnych wycieków substancji ropopochodnych lub wycieków mogących powstać w wyniku rozlania lub rozsypania materiałów (w sytuacjach awaryjnych podjąć niezwłocznie działania mające na celu zapobieganie przenikaniu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych np. poprzez unieszkodliwienie wycieku za pomocą odpowiednich sorbentów); w przypadku awaryjnego wycieku zanieczyszczony grunt usunąć jako odpad niebezpieczny; zużyte środki do neutralizacji substancji ropopochodnych przekazać do utylizacji uprawnionemu odbiorcy
- pp) teren inwestycji ogrodzić i zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

**I.3. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 i 1a 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zmianami), należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

- a) zaprojektować III sektor składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o powierzchni ok. 3,8 ha, podzielony na 3 (alternatywnie na 2) kwatery
- b) zaprojektować III sektor składowiska odpadów o możliwości zeskładowania ok. 330 456 Mg odpadów, pojemności ok. 240 000 m<sup>3</sup> odpadów i zdolności do przyjęcia w ciągu roku ok. 35 000 Mg odpadów
- c) północną, wschodnią i południową granicę projektowanego sektora wyposażyć w siatkę o wysokości min. 3 m, zabezpieczającą przed rozwiewaniem odpadów
- d) w systemie ujmowania wód drenażowych, pochodzących z nieeksploatowanych jeszcze kwater (tzw. wody czyste), zaprojektować zbiornik retencyjny o pojemności ok. 1050 m<sup>3</sup>.

**II. Obowiązek zapobiegania i ograniczania oddziaływania zostanie zrealizowany poprzez zastosowanie rozwiązań chroniących środowisko, wyszczególnionych w pkt I.2. i I.3. niniejszej decyzji.**

**III. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko oraz potrzeby przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

## Uzasadnienie

Zakład Gospodarki Odpadami S.A. przy ul. Krakowskiej 315d w Bielsku-Białej wystąpił z wnioskiem z 12 grudnia 2022 r. (uzupełnionym w dniu 5 stycznia 2023 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dotyczącym przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o III sektor składowiska, zlokalizowanego w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315 d, zarządzanego przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej” (dz. nr 3094/6, 3094/5, 4754/6, 4754/5, 4754/4, 3094/4, 3133/14, 3133/7, 3194/2, 4741/3, 3192/2 obręb Lipnik).

Zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47, w związku z § 2 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, planowane przedsięwzięcie zakwalifikowane zostało do mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Do wniosku dołączono żądane dokumenty, w tym raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Na terenie, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie w części obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w zakresie usług dla terenów położonych w Lipniku, w rejonie składowiska odpadów komunalnych, pomiędzy ul. Krakowską a torem kolejowym, zatwierdzony uchwałą nr XXII/576/2012 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 25 września 2012 r. (plan nr 116). W związku z tym, pismem z 10 stycznia 2023 r. wystąpiono do Wydziału Urbanistyki i Architektury tutejszego Urzędu o wypis i wyrys z w/w planu oraz o zajęcie stanowiska w sprawie zgodności planowanej inwestycji z ustaleniami w/w planu. Pismem nr UA.6727.43.2022.AD z 16 stycznia 2023 r. przedłożono wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz poinformowano, że zgodnie z przedłożoną mapą określającą obszar realizacji inwestycji, częściowo będzie ona realizowana na terenie, dla którego gmina Bielsko-Biała nie posiada obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (część północna działek nr 3194/2 i 3133/14). Natomiast w pozostałej części planowana inwestycja umiejscowiona jest w terenie, gdzie przede wszystkim obowiązują ustalenia dla jednostki O-01 planu miejscowego nr 116, tj.: „*przeznaczenie terenu – obszar gospodarki odpadami ze składowiskiem odpadów, składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, pozostałości po segregacji, kompostowaniu oraz przetwarzaniu odpadów i osadów ściekowych...*” i w związku z powyższym przedmiotowa inwestycja w zakresie funkcji jest zgodna z zapisami dla wskazanej jednostki.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 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, pismami z 18 stycznia 2023 r. zwrócono się o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE, a także o opinię do Marszałka

Województwa Śląskiego w Katowicach oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej, dołączając wniosek wraz z wymaganymi załącznikami oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z art. 49 i art. 61 § 1 i § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 74 ust. 3 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*, strony biorące udział w postępowaniu zostały zawiadomione obwieszczeniem z 18 stycznia 2023 r. o wszczęciu przedmiotowego postępowania, możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 19 stycznia 2023 r. do 2 lutego 2023 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Równocześnie, stosownie do art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 w/w ustawy, obwieszczeniem z 18 stycznia 2023 r. podano do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia. Termin składania uwag i wniosków wyniósł 30 dni, tj. od dnia 19 stycznia 2023 r. do 20 lutego 2023 r. W tym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia.

Postanowieniem nr OE-WS.7030.2.2023 z 20 lutego 2023 r. Marszałek Województwa Śląskiego pozytywnie zaopiniował przedsięwzięcie polegające na rozbudowie istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o III sektor składowiska, zlokalizowanego w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315 d oraz określił warunki ochrony środowiska, konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Ponadto wskazał, że przed wydaniem w/w decyzji powinna być sporządzona:

- analiza możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Środowiska; jeśli z w/w analizy wyniknie potrzeba sporządzenia raportu początkowego, o którym mowa w art. 208 ust. 2 pkt 4 oraz ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* - raport początkowy powinien być sporządzony,
- dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki geologiczne i hydrogeologiczne dla danego przedsięwzięcia.

W zakresie gospodarowania odpadami w/w organ wskazał, że w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach należy:

- uwzględnić zapisy określające parametry planowanego do budowy III sektora składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,

- wskazać, że lista odpadów przewidzianych do składowania w sposób nieselektywny na terenie kwater wydzielonych z w/w sektora III składowiska odpadów będzie zgodna z przepisami rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. *w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny* i nie będzie ona uwzględniać odpadów niewymienionych w załączniku do tego rozporządzenia (a w szczególności odpadu o kodzie 19 12 08),
- wskazać, że listy odpadów przewidzianych do wykorzystania w ramach eksploatacji w/w sektora III składowiska odpadów będą zgodne z przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. *w sprawie składowisk odpadów* i będą one uwzględniały wyłącznie odpady:
  - o których mówi § 16 ust. 1, 2 i 3 tego rozporządzenia – w przypadku odpadów przeznaczonych do wykonywania warstwy izolacyjnej, o której mowa w art. 129 ust. 4 pkt 11 w/w ustawy *o odpadach*,
  - wymienione w części pierwszej załącznika nr 2 do tego rozporządzenia – w przypadku odpadów przeznaczonych do budowy skarp, w tym obwałowań, oraz kształtowania korony składowiska (a w szczególności nie będzie uwzględniała odpadów o kodzie 10 01 01),
  - wymienione w części drugiej załącznika nr 2 do tego rozporządzenia – w przypadku odpadów przeznaczonych do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej).

Biorąc powyższe pod uwagę, pismem z 27 lutego 2023 r. wezwano inwestora do uzupełnienia raportu w tym zakresie.

W związku z wezwaniem przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, w dniu 6 marca 2023 r. inwestor przedłożył wymagane uzupełnienie. Pismem z 8 marca 2022 r. przekazano w/w uzupełnienie organowi wzywającemu, jak również Marszałkowi Województwa Śląskiego w Katowicach, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE.

Równocześnie, zgodnie z art. 74 ust. 3 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. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, strony biorące udział w postępowaniu zostały zawiadomione obwieszczeniem z 8 marca 2023 r. o przedłożeniu przez inwestora uzupełnienia do raportu, możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 10 marca 2023 r. do 24 marca 2023 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Ponadto stosownie do art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 w/w ustawy, obwieszczeniem z 8 marca 2023 r. podano do publicznej wiadomości informację o przeprowadzanej ocenie oddziaływania na środowisko wskazanego przedsięwzięcia, w związku z przedłożeniem uzupełnienia do raportu. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia. Termin składania uwag i wniosków wyniósł 30 dni, tj. od dnia 10 marca 2023 r. do 11 kwietnia 2023 r. W tym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia.

Pismem nr OE-WS.KW-000024/23 z 15 marca 2023 r. Marszałek Województwa Śląskiego poinformował, że uzupełnienie przedłożone w związku z wezwaniem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej nie wpływa na treść opinii wyrażonej w postanowieniu z dnia 20 lutego 2023 r.

W związku z wezwaniem przez Prezydenta Miasta Bielska-Białej do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, stosownie do postanowienia nr OE-WS.7030.2.2023 z 20 lutego 2023 r. Marszałka Województwa Śląskiego, w dniu 13 kwietnia 2023 r. inwestor przedłożył wymagane uzupełnienie.

Również w związku z wezwaniem przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, w dniu 27 kwietnia 2023 r. inwestor przedłożył wymagane uzupełnienia.

Pismami z 28 kwietnia 2023 r. przekazano w/w uzupełnienia organom wzywającym, jak również Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Bielsku-Białej. Wskazane uzupełnienia przekazano również Marszałkowi Województwa Śląskiego oraz zwrócono się z zapytaniem, czy podtrzymuje swoje stanowisko wyrażone w postanowieniu z 20 lutego 2023 r.

Równocześnie, zgodnie z art. 74 ust. 3 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. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, strony biorące udział w postępowaniu zostały zawiadomione obwieszczeniem z 28 kwietnia 2023 r. o przedłożeniu przez inwestora uzupełnień do raportu, możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 4 maja 2023 r. do 18 maja 2023 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Ponadto stosownie do art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 w/w ustawy, obwieszczeniem z 28 kwietnia 2023 r. podano do publicznej wiadomości informację o przeprowadzanej ocenie oddziaływania na środowisko wskazanego przedsięwzięcia, w związku z przedłożeniem uzupełnień do raportu. Informację tę

zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia. Termin składania uwag i wniosków wyniósł 30 dni, tj. od dnia 4 maja 2023 r. do 5 czerwca 2023 r. W tym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej pismem nr ONS-ZNS.9084.3.7.2023 z 13 kwietnia 2023 r. (data otrzymania 2 czerwca 2023 r.) pozytywnie zaopiniował w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o III sektor składowiska, zlokalizowanego w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315 d, zarządzanego przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej”.

Pismem nr OE-WS.KW-000065/23 z 1 czerwca 2023 r. Marszałek Województwa Śląskiego poinformował, że przekazane pismem z 28 kwietnia 2023 r. uzupełnienia nie wpływają na treść opinii wyrażonej w postanowieniu z dnia 20 lutego 2023 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej pismem nr ONS-ZNS.9084.3.7.2.2023 z 2 czerwca 2022 r. poinformował, że podtrzymuje swoją opinię z 13 kwietnia 2023 r.

W związku z ponownym wezwaniem przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, w dniu 17 oraz 21 lipca 2023 r. inwestor przedłożył wymagane uzupełnienia. Pismami z 26 lipca 2023 r. przekazano w/w uzupełnienia organom wzywającym. Równocześnie przekazano w/w uzupełnienia Marszałkowi Województwa Śląskiego i Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Bielsku-Białej oraz zwrócono się z zapytaniem, czy podtrzymują swoje stanowiska wyrażone w postanowieniu z 20 lutego 2023 r. oraz w opinii z 13 kwietnia 2023 r.

Równocześnie, zgodnie z art. 74 ust. 3 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. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, strony biorące udział w postępowaniu zostały zawiadomione obwieszczeniem z 26 lipca 2023 r. o przedłożeniu przez inwestora uzupełnień do raportu, możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 26 lipca 2023 r. do 9 sierpnia 2023 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Ponadto stosownie do art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 w/w ustawy, obwieszczeniem z 26 lipca 2023 r. podano do publicznej wiadomości informację o przeprowadzanej ocenie oddziaływania na środowisko wskazanego

przedsięwzięcia, w związku z przedłożeniem uzupełnień do raportu. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia. Termin składania uwag i wniosków wyniósł 30 dni, tj. od dnia 26 lipca 2023 r. do 25 sierpnia 2023 r. W tym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia.

Pismem nr OE-WS.KW-000092/23 z 31 lipca 2023 r. Marszałek Województwa Śląskiego poinformował, że przekazane pismem z 26 lipca 2023 r. uzupełnienia nie wpływają na treść opinii wyrażonej w postanowieniu z dnia 20 lutego 2023 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej pismem nr ONS-ZNS.9084.3.7.3.2023 z 25 sierpnia 2023 r. poinformował, że podtrzymuje swoją opinię z 13 kwietnia 2023 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem nr WOOŚ.4221.8.2023.AF1.4 z 8 września 2023 r. uzgodnił warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE postanowieniem nr GL.RZŚ.4900.6.2023.KWK.5 z 25 września 2023 r. uzgodnił warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z 2 października 2023 r. zawiadomiono inwestora o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z dokumentacją przed wydaniem decyzji, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Pozostałe strony biorące udział w postępowaniu, zgodnie z art. 74 ust. 3 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. 10 § 1 oraz art. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, zostały zawiadomione obwieszczeniem z 2 października 2023 r. o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań, przed wydaniem decyzji, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 3 października 2023 r. do 17 października 2023 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Pismem nr ZGO/44/11/2023 z 6 listopada 2023 r. Zakład Gospodarki Odpadami S.A. przy ul. Krakowskiej 315 d w Bielsku-Białej zwrócił się do tutejszego organu o uwzględnienie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach możliwości połączenia zbiorników retencyjnych nr 30 i 31 odcieków składowiskowych kolektorem ściekowym o przepływie grawitacyjnym z odpowiednim układem zasuw, a tym samym o uwzględnienie w w/w decyzji działek nr 3191/1, 3217/29, 4732/4, 3222/11,

3274/7, 3220/3, 3219/6, 3217/28 obręb Lipnik. Inwestor wyjaśnił, że przedmiotowe rozwiązanie umożliwi sterowanie poziomami ścieków w obu zbiornikach bez wykorzystania pomp, które wymagają zasilania oraz jak każde urządzenie mechaniczne podlegają zużyciu i awariom. Hydrauliczne połączenie zbiorników ze sływem grawitacyjnym będzie więc rozwiązaniem korzystniejszym środowiskowo i pozwoli na bezpieczne użytkowanie układu retencyjnego odcieków składowiskowych, niezależnie od dostaw energii elektrycznej lub awarii układu przesyłowego itp. Aby takie rozwiązanie mogło mieć miejsce, niezbędne jest uwzględnienie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wskazanych wyżej działek, znajdujących się na terenie Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej, przez które przebiegałby rurociąg pomiędzy zbiornikami retencyjnymi odcieków składowiskowych, umożliwiającą hydrauliczne połączenie obu zbiorników i sływ grawitacyjny ze zbiornika wyżej położonego n.p.m. do zbiornika niżej umiejscowionego, z którego odcinek pobierany jest przez podczyszczalnię. Rozwiązanie takie będzie rozwiązaniem korzystniejszym środowiskowo niż zastosowanie układu pompowego przerzucającego ścieki z górnego zbiornika do dolnego poprzez studnię pośrednią na działce nr 3192/2, a jednocześnie będzie spełnieniem warunków dotychczasowych uzgodnień z organami opiniującymi i uzgadniającymi raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z tym pismami z 13 listopada 2023 r. zwrócono się ponownie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE, a także o opinię do Marszałka Województwa Śląskiego w Katowicach oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej, dołączając pismo inwestora z 6 listopada 2023 r., mapę obrazującą propozycję grawitacyjnego połączenia zbiorników odcieków składowiskowych oraz mapę ewidencyjną z zaznaczonym terenem inwestycji i obszarem oddziaływania wraz z wersją elektroniczną.

Równocześnie, zgodnie z art. 74 ust. 3 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. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, strony biorące udział w postępowaniu zostały zawiadomione obwieszczeniem z 13 listopada 2023 r. o przedłożeniu w dniu 8 listopada 2023 r. pisma Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej o uwzględnienie w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach możliwości połączenia zbiorników retencyjnych nr 30 i 31 odcieków składowiskowych kolektorem ściekowym o przepływie grawitacyjnym z odpowiednim układem zasuw, a tym samym o uwzględnienie w w/w decyzji działek nr 3191/1, 3217/29, 4732/4, 3222/11, 3274/7, 3220/3, 3219/6, 3217/28 obręb Lipnik, możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wniesienia ewentualnych uwag i wniosków. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego



przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 14 listopada 2023 r. do 28 listopada 2023 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Ponadto stosownie do art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 w/w ustawy, obwieszczeniem z 13 listopada 2023 r. podano do publicznej wiadomości informację o przeprowadzanej ocenie oddziaływania na środowisko wskazanego przedsięwzięcia, w związku z przedłożeniem w dniu 8 listopada 2023 r. w/w pisma inwestora. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia. Termin składania uwag i wniosków wyniósł 30 dni, tj. od dnia 14 listopada 2023 r. do 14 grudnia 2023 r. W tym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski oraz zastrzeżenia.

Postanowieniem nr OE-OS.7030.17.2023 z 23 listopada 2023 r. Marszałek Województwa Śląskiego pozytywnie zaopiniował przedsięwzięcie polegające na rozbudowie istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o III sektor składowiska, zlokalizowanego w Bielsku-Białej przy ul. Krakowskiej 315 d oraz określił warunki ochrony środowiska, konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem nr WOOŚ.4221.105.2023.AF1.1 z 11 grudnia 2023 r. uzgodnił warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej pismem nr ONS-ZNS.9084.3.7.4.2023 z 13 grudnia 2023 r. pozytywnie zaopiniował w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych środowiskowe uwarunkowania dla w/w przedsięwzięcia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE postanowieniem nr GL.RZŚ.4900.6.2023.KWK.6 z 14 grudnia 2023 r. (data wpływu 20 grudnia 2023 r.) uzgodnił warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego*, pismem z 28 grudnia 2023 r. zawiadomiono inwestora o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z dokumentacją przed wydaniem decyzji, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Pozostałe strony biorące udział w postępowaniu, zgodnie z art. 74 ust. 3 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. 10 § 1 oraz art. 49 *Kodeksu postępowania administracyjnego*, zostały zawiadomione obwieszczeniem z 28 grudnia 2023 r. o zakończeniu postępowania dowodowego i możliwości zapoznania się z dokumentacją oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań, przed wydaniem decyzji, w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia. Informację tę zamieszczono na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej ([www.bip.bielsko-biala.pl](http://www.bip.bielsko-biala.pl)), na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Bielsku-Białej przy pl. Ratuszowym 6 oraz

w miejscu realizacji planowanego przedsięwzięcia na okres 14 dni, tj. od dnia 28 grudnia 2023 r. do 11 stycznia 2024 r. Strony nie wniosły żadnych uwag, wniosków oraz zastrzeżeń.

Z przedłożonego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wynika, że planowane przedsięwzięcie stanowi instalację, o której mowa w art. 201 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 54)*, tj. instalację wymagającą wydania pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z pkt 5 ppkt 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). Przepis ten wskazuje instalacje 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”. Zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji jest Marszałek Województwa Śląskiego.

#### W zakresie ogólnych warunków realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 208, w związku z art. 207 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* instalacje objęte pozwoleniem zintegrowanym winny spełniać wymagania Najlepszych Dostępnych Technik (BAT) określonych dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia niezbędnym jest monitorowanie zarządzania środowiskowego, procesów technologicznych oraz zużycia surowców i energii (efektywnego wykorzystania energii) oraz pośrednich procesów technologicznych, np. bieżące monitorowanie stanu technicznego stosowanych maszyn i urządzeń (tak, aby w przypadku awarii nie dopuścić do ich użytkowania).

Zdaniem Marszałka Województwa Śląskiego zakład winien sporządzić „analizę możliwości zanieczyszczenia, przez planowane przedsięwzięcie, gleby, ziemi lub wód gruntowych” zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Środowiska. Jeżeli z w/w analizy wyniknie potrzeba sporządzenia raportu początkowego, o którym mowa w art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* – raport początkowy powinien być sporządzony. Wskazana wyżej analiza/raport początkowy powinien być załączony do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego, który należy złożyć po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Odnosząc się do powyższego inwestor wyjaśnił, że zgodnie z wymaganiami prawnymi, o których mowa w przywołanych wytycznych Ministerstwa Środowiska, analizę możliwości zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych lub raport początkowy przedkłada się wraz z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego

dla instalacji, co wynika z art. 208 ust. 2 pkt. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska*. Inwestor powinien więc wykonać i przedłożyć raport początkowy wraz z wnioskiem o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla nowego obiegu lub przeprowadzić i przedłożyć analizę ryzyka wskazującą na brak obowiązku sporządzenia raportu początkowego.

W 2015 r. Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej wykonał raport początkowy dla zarządzanych przez siebie instalacji, w tym kompleksu składowiskowego. Przedmiotowy raport zostanie zaktualizowany o nowy obiekt lub zostanie wykonany nowy raport. Składowisko odpadów jest bowiem specyficznym obiektem, który pomimo zastosowania szeregu zabezpieczeń środowiska gruntowo-wodnego, pozostaje w środowisku przez wiele lat, a tym samym z czasem ryzyko niepożądanych oddziaływań może wzrosnąć.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie III sektora istniejącego i eksploatowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanego w Bielsku-Białej w rejonie ul. Krakowskiej, zarządzanego przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej. Składowisko znajduje się na terenie zlikwidowanego kamieniołomu wapieni. Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr 3094/6, 3094/5, 4754/6, 4754/5, 4754/4, 3094/4, 3133/14, 3133/7, 3194/2, 4741/3, 3192/2, 3191/1, 3217/29, 4732/4, 3222/11, 3274/7, 3220/3, 3219/6, 3217/28 w obrębie ewidencyjnym Lipnik.

Planowany do budowy sektor będzie miał ok. 3,8 ha powierzchni i podzielony zostanie na 3 (alternatywnie na 2) kwatery - pkt. I.3.a) niniejszej decyzji. Sektor będzie miał możliwość składowania ok. 330 456 ton odpadów, będzie miał pojemność ok. 240 000 m<sup>3</sup> odpadów i zdolność do przyjęcia w ciągu roku ok. 35 000 Mg odpadów - pkt. I.3.b). Maksymalną docelową rzędną składowania przewidziano na poziomie ok. 430 m n.p.m. - pkt. I.2.2.a).

Wokół projektowanego sektora przewiduje się wykonanie rowu opaskowego, drogi pożarowej (od strony południowej, wschodniej i zachodniej) oraz pasa zieleni izolacyjnej.

Obecnie składowisko otoczone jest pasem zieleni drzew i krzewów od strony północnej oraz wschodniej. Od strony południowej projektuje się nowy pas zieleni izolacyjnej o szerokości 10-15 m, a od strony wschodniej o szerokości ok. 50 m. Na terenie składowiska oraz w jego otoczeniu nie stwierdzono występowania roślin chronionych. W niniejszej decyzji w pkt. I.2.2.e) wskazano, by otaczający III sektor składowiska pas zieleni był pielęgnowany, a w przypadku stwierdzenia wypadów należy dosadzać nowe drzewa i krzewy preferując gatunki rodzime. Pas zieleni projektuje się od strony południowej i wschodniej, tj. od zewnętrznych granic kwatery III składowiska. Nie przewiduje się pasa zieleni od zachodu (skarpa sektora I).

W celu realizacji budowy sektora konieczne będzie usunięcie drzew i krzewów. Celem wyeliminowania negatywnego oddziaływania na zwierzęta i drzewa określono warunki w pkt. I.2.1.a) i b) niniejszej w decyzji. Dla ochrony ptaków określono termin wycinki drzew, tj. poza okresem lęgowym ptaków. Dopuszcza się przeprowadzenie

wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych.

Ponadto nakazano zabezpieczenie przed uszkodzeniem drzew nieprzeznaczonych do wycinki oraz określono sposób postępowania z ewentualnymi odsłoniętymi korzeniami w celu jak najmniejszej straty zieleni.

#### W zakresie ochrony środowiska przed hałasem

Realizacja przedsięwzięcia związana będzie z oddziaływaniem akustycznym pochodzącym z pracy sprzętu wykonującego roboty ziemne, polegające na pogłębieniu dna kwater, wykonaniu odpowiednich spadków, a także na budowie obwałowań. Hałas powstający na etapie budowy będzie miał charakter okresowy i uciążliwości z nim związane ustaną wraz z zakończeniem w/w prac.

Źródłami uciążliwości akustycznej podczas eksploatacji przedmiotowej inwestycji będzie oprócz pracy kompaktora i/lub spycharki gąsienicowej na kwaterze składowiska odpadów także emisja hałasu pochodząca z:

- kruszarko-przesiewacza,
- hali przetwarzania odpadów,
- hali kompostowni,
- hali odpadów wielkogabarytowych,
- procesu rozładunku odpadów,
- logistyki,
- elektrowni biogazowej (niebędącej własnością zakładu).

Mając na uwadze powyższe w dokumentacji została przeprowadzona analiza oddziaływania skumulowanego przedmiotowego zakładu na klimat akustyczny.

Teren planowanej inwestycji, zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym uchwałą nr XXII/576/2012 Rady Miejskiej w Bielsku-Białej z dnia 25 września 2012 r. znajduje się na obszarze oznaczonym symbolem 116\_O-01 - *obszar gospodarki odpadami ze składowiskiem odpadów, składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne*.

Najbliższa zabudowa podlegająca ochronie przed hałasem (zabudowa mieszkaniowo-usługowa) zlokalizowana jest w odległości ok. 200 m (przy ul. Krakowskiej) od południowej granicy planowanego sektora III. Praca w obrębie składowiska będzie prowadzona wyłącznie w porze dnia.

Przedstawiona analiza akustyczna nie wykazała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu (55 dB) na terenach chronionych akustycznie w porze dnia, z terenu przedmiotowego przedsięwzięcia, przy założonych parametrach akustycznych źródeł dźwięku. Źródła planowanego przedsięwzięcia pracować będą tylko w porze dziennej.

W sentencji niniejszej decyzji nałożono warunek dochowania założonych parametrów akustycznych urządzeń obiektu, na podstawie których została wykonana analiza akustyczna - pkt I.2.2.n).

Biorąc powyższe pod uwagę stwierdza się, że eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie negatywnie oddziaływać na klimat akustyczny w jej sąsiedztwie. Ogródki działkowe według zapisów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nie są objęte ochroną akustyczną.

#### W zakresie ochrony powietrza

W trakcie prac budowlanych związanych z realizacją przedsięwzięcia mogą występować okresowe uciążliwości, tj.: pylenie podczas prowadzenia prac ziemnych, emisja substancji pyłowo-gazowych ze spalania paliw w silnikach spalinowych samochodów i sprzętu budowlanego. Ustalono, że istotne oddziaływanie na jakość powietrza związane może być z emisją zanieczyszczeń pyłowych do powietrza, dlatego w niniejszej decyzji nałożono dodatkowy warunek mający na celu ograniczanie oddziaływania na jakość powietrza w tym zakresie - warunek określony w pkt I.2.1.c). W przypadku emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw stosowanie podstawowych zasad wynikających z przepisów prawa będzie wystarczające do ograniczenia oddziaływania na jakość powietrza. Przy zastosowaniu w/w rozwiązań oddziaływanie na jakość powietrza w fazie realizacji będzie miało charakter przejściowy, o zasięgu lokalnym.

W fazie eksploatacji przedsięwzięcia:

- proces składowania odpadów prowadzony będzie w kolejnych po sobie obszarach tak, aby po zakończeniu tzw. dniówki cała masa przywiezionych i zeskładowanych odpadów mogła zostać przykryta warstwą inertną,
- składowane odpady będą posiadały ograniczoną frakcję biologiczną,
- ujmowany gaz składowiskowy będzie oczyszczany i wykorzystywany do celów energetycznych lub będzie spalany w pochodni pracującej w systemie automatycznym,
- prowadzony będzie monitoring emisji gazu składowiskowego i jego składu z częstotliwością określoną w przepisach prawa,
- skumulowane oddziaływanie emisji substancji pochodzących z projektowanego przedsięwzięcia oraz emisji substancji pochodzących ze źródeł zlokalizowanych na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń stężeń substancji określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 845) oraz 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) poza terenem do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny.

Eksploatacja projektowanego sektora składowiska może wiązać się z występowaniem uciążliwości zapachowej. Do składowania nie będą kierowane zmieszane odpady komunalne, tylko pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania tych odpadów, niemniej jednak odpady te mogą być źródłem niewielkiej emisji substancji złoonych i inwestor planuje stosować rozwiązania organizacyjno-techniczne mające na celu ograniczenie/wyeliminowanie występowania uciążliwości zapachowej z projektowanego sektora składowiska. Odpady mogące być źródłem uciążliwości zapachowej, w szczególności o kodach 19 05 01, 19 05 99 oraz 19 12 12:

- podczas deponowania w sektorze poddawane będą dezodoryzacji poprzez spryskiwane odpowiednim środkiem,
- podczas składowania poddawane będą procesom higienizacji z wykorzystaniem wapna i/lub środków mikrobiologicznych,
- składowane będą na niewielkich powierzchniach w części sektora oddalonej od zabudowy mieszkaniowej,
- będą przykrywane innymi rodzajami odpadów, które nie wykazują uciążliwości zapachowej lub materiałami niebędącymi odpadami.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, że rozpoczęcie eksploatacji III sektora składowiska spowoduje zamknięcie II sektora, w którym deponowane były zmieszane odpady komunalne, które charakteryzują się większą uciążliwością zapachową niż odpady planowane do składowania w projektowanym sektorze. Zbiorniki do magazynowania odcieków ze składowiska zlokalizowane są w północnej części zakładu, w pasie zieleni izolacyjnej. Wobec powyższego eksploatacja projektowanego sektora nie powinna stanowić uciążliwości zapachowej dla terenów sąsiednich, a oddziaływanie całego składowiska w zakresie substancji złoonych na tereny sąsiednie powinno zostać ograniczone. Z uwagi na to, że sposoby postępowania z odpadami mogącymi być źródłem uciążliwości zapachowej będą wpływać na oddziaływanie projektowanego sektora na jakość powietrza, w niniejszej decyzji nałożono warunek określony w punkcie I.2.2.d).

Eksploatacja projektowanego sektora wiązać się będzie z emisją zanieczyszczeń ze spalania gazu składowiskowego i spalania paliw w pojazdach dostarczających odpady i maszynach pracujących na składowisku, jednak nie będzie to emisja, która mogłaby znacząco wpływać na jakość powietrza.

Przeniesienie magazynu odpadów obojętnych – gruzu i ziemi oraz placu gromadzenia i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych w inne miejsce nie wpłynie na oddziaływanie tych obiektów na jakość powietrza. Przedmiotowe obiekty już istnieją a ich łączna powierzchnia po zrealizowaniu inwestycji będzie mniejsza niż obecnie.

Ponadto z przedstawionych dokumentów wynika, że planowany sektor składowiska odpadów zaprojektowany będzie tak, żeby spełnione były wymagania

rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów wiążące się z oddziaływaniem na jakość powietrza, czyli:

1. Sektor wyposażony będzie w instalację do odprowadzania gazu składowiskowego, która zaprojektowana będzie w sposób zapewniający jej prawidłowe funkcjonowanie w trakcie eksploatacji sektora oraz przez co najmniej trzydzieści lat od dnia jego zamknięcia. Gaz składowiskowy ujmowany będzie studniami odgazowującymi i kierowany do systemu ujmowania gazu składowiskowego z istniejących sektorów, a następnie wykorzystywany do celów energetycznych, a jeżeli będzie to niemożliwe to spalany w pochodni (przy niższej zawartości metanu w gazie).
2. Sektor od strony północnej, wschodniej i południowej otoczony będzie pasem zieleni złożonym z drzew i krzewów o minimalnej szerokości 10 m. Od strony północnej i wschodniej jest to zieleń istniejąca, a od strony południowej konieczne będą nasadzenia zieleni. Od strony zachodniej znajdują się istniejące sektory składowiska.
3. Od strony północnej, wschodniej i południowej sektora zastosowana będzie siatka o wysokości min. 3 m i oczkach nie większych niż 50 mm x 50 mm zabezpieczająca przed rozwiewaniem odpadów. Od strony zachodniej funkcję tę spełniać będą siatki z istniejących sektorów.

Biorąc pod uwagę powyższe, przy wypełnianiu warunków określonych w niniejszej decyzji oraz wymogów wynikających z przepisów prawa oddziaływanie projektowanego składowiska po rozbudowie nie będzie znacząco wpływać na jakość powietrza i klimat.

#### W zakresie gospodarowania odpadami

Odpady, tak jak ma to miejsce obecnie w ramach sektora II, będą dowożone samochodami ciężarowymi na teren składowiska. Weryfikacja odpadów dokonywana będzie na etapie ważenia poszczególnych pojazdów (wykwalifikowany personel będzie dokonywał wizualnych oględzin przed i po rozładunku odpadów oraz sprawdzał, czy odebrane odpady są zgodne z podstawową ich charakterystyką – dodatkowo prowadzona będzie weryfikacja w zakresie rodzaju i ilości odpadów zgodnie z tzw. bazą BDO). W przypadku stwierdzenia niezgodności składowanych odpadów z informacjami zawartymi w podstawowej charakterystyce lub niedostarczenia testów zgodności w wyznaczonym terminie zarządzający składowiskiem odmówi przyjęcia odpadów.

W poniższej tabeli przedstawiono rodzaje odpadów przewidzianych do składowania na terenie sektora III składowiska (lista odpadów przewidzianych do składowania w sposób nieselektywny).

Tabela 1. Rodzaje odpadów przewidzianych do składowania na terenie sektora III składowiska.

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  |
|-----|------------|--|
| 1   | 02 01 01   | Osady z mycia i czyszczenia  |
| 2   | 02 02 01   | Odpady z mycia i przygotowania surowców  |
| 3   | 02 02 04   | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków   |
| 4   | 02 03 03   | Odpady poekstrakcyjne  |
| 5   | 02 03 05   | Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków   |
| 6   | 04 02 09   | Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)   |
| 7   | 04 02 21   | Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych   |
| 8   | 04 02 22   | Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych  |
| 9   | 04 02 80   | Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych  |
| 10  | 15 02 03   | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 |
| 11  | 16 01 12   | Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11   |
| 12  | 16 02 16   | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15   |
| 13  | 16 03 04   | Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80  |
| 14  | 16 11 02   | Węglowodowodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01             |
| 15  | 16 11 06   | Okładziny piecowe i materiałów ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05                       |
| 16  | 16 80 01   | Magnetyczne i optyczne nośniki informacji  |
| 17  | 16 81 02   | Odpady inne niż wymienione w 16 81 01  |
| 18  | 16 82 02   | Odpady inne niż wymienione w 16 82 01  |
| 19  | 17 01 80   | Usunięte tynki, tapety, okleiny  |
| 20  | 17 01 82   | Inne niewymienione odpady  |
| 21  | 17 02 02   | Szkło  |
| 22  | 17 02 03   | Tworzywa sztuczne  |
| 23  | 17 03 80   | Odpadowa papa  |
| 24  | 17 06 04   | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03   |
| 25  | 17 08 02   | Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01  |
| 26  | 17 09 04   | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03                            |
| 27  | 19 05 01   | Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych  |
| 28  | 19 05 02   | Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego   |
| 29  | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady  |



|    |          |   |
|----|----------|---|
| 30 | 19 06 04 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych   |
| 31 | 19 06 06 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych                                    |
| 32 | 19 08 01 | Skratki   |
| 33 | 19 08 02 | Zawartość piaskowników  |
| 34 | 19 08 05 | Ustabilizowane komunalne osady ściekowe   |
| 35 | 19 08 12 | Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11                            |
| 36 | 19 08 14 | Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13                   |
| 37 | 19 09 01 | Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki  |
| 38 | 19 09 02 | Osady z klarowania wody   |
| 39 | 19 09 03 | Osady z dekarbonizacji  |
| 40 | 19 09 04 | Zużyty węgiel aktywny   |
| 41 | 19 09 05 | Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne   |
| 42 | 19 09 06 | Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych  |
| 43 | 19 09 99 | Inne nie wymienione odpady  |
| 44 | 19 12 09 | Minerały (np. piasek, kamienie)   |
| 45 | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 |
| 46 | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji  |
| 47 | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów  |
| 48 | 20 03 04 | Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości   |
| 49 | 20 03 06 | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych  |
| 50 | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe   |
| 51 | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach  |

Rodzaje odpadów deponowanych na składowiskach określa rozporządzenie 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).

Stosowana technologia składowania odpadów polega na nieselektywnym, warstwowym sposobie składowania odpadów. Odpady w ramach przedmiotowej inwestycji składowane będą w 2 lub 3 kwaterach. Grubość jednej warstwy po zagęszczeniu kompaktorem nie będzie przekraczać 2,0 m. Do przykrycia składowanych odpadów wykorzystywane będą w charakterze warstwy przekładkowej odpady o kodzie: 01 01 01, 01 01 02, 01 04 12, 10 02 01, 17 05 04, 20 02 02. Za pomocą kompaktora następować będzie zagęszczeniu odpadów w stosunku 1:3.

Mając na uwadze w/w wyjaśnienia stwierdza się, że wskazana w dokumentacji lista odpadów przewidzianych do składowania w sposób nieselektywny na terenie sektora III przedmiotowego składowiska odpadów będzie zgodna z wymaganiami prawnymi w tym z zapisami w/w 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)*, jak również z listą odpadów przewidzianych do wykorzystania w ramach eksploatacji w/w sektora wynikającą z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. *w sprawie składowisk odpadów (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 1902)* o których mowa w § 16 ust. 1, 2 i 3 w/w rozporządzenia oraz załącznika nr 2 do w/w rozporządzenia. W związku z powyższym do budowy skarp, w tym obwałowań oraz kształtowania korony składowiska nie będzie używany odpad o kodzie 10 01 01, lecz jeżeli już, to będzie on wykorzystany do wykonywania biologicznej warstwy okrywowej. Ponadto zgodnie z § 16 ust. 1 i § 17 ust. 1 w/w rozporządzenia do wykonywania warstw izolacyjnych i rekultywacyjnych mogą być również użyte materiały niebędące odpadami np. ziemia pozostała po budowie obiektu, która zgodnie z art. 2 pkt. 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zmianami)* nie będzie odpadem.

Odpady wytworzone w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia (odpady typowo eksploatacyjne) nie będą magazynowane na terenie inwestycji. Bezpośrednio po ich ewentualnym wytworzeniu będą przekazywane do zagospodarowania firmom zewnętrznym. Odpady niebezpieczne powstające w ramach napraw/serwisowania maszyn i urządzeń są i nadal będą gromadzone w specjalistycznych pojemnikach na terenie istniejącego magazynu odpadów niebezpiecznych zgodnie z wymaganiami wynikającymi z posiadanego pozwolenia zintegrowanego – decyzji Marszałka Województwa Śląskiego z dnia 15 maja 2012 r. nr 1179/OS/2012. Po zebraniu odpowiedniej ilości odpady te przekazywane będą uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwiania.

W ramach planowanego przedsięwzięcia nie planuje się składowania odpadów ulegających biodegradacji, gdyż aktualnie przepisy zabraniają składowania odpadów, które posiadają kaloryczność wyższą niż 6 MJ na kilogram suchej masy. Inwestor posiada własną kompostownię, zatem odpady przywożone do Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej w pierwszej kolejności są przetwarzane, w tym kompostowane bądź stabilizowane. Powyższe powoduje, że odpady zawierające części organiczne, tj. pozostałości po kompostowaniu bądź stabilizacji, tracą właściwości odorowe. Odpady nienadające się do dalszego zagospodarowania są dopiero przekazywane do składowania. W przypadku, gdy jakiś rodzaj odpadów kierowanych do składowania charakteryzował się będzie odorowością, odpady te będą higienizowane przed rozładunkiem i składowaniem.

## W zakresie gospodarki wodno-ściekowej

Jak wynika z treści raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko:

- woda na cele procesowe nie będzie zużywana,
- wokół sektora III składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne projektuje się system rowów opaskowych/drenażowych, uniemożliwiających dopływ wód powierzchniowych do składowiska, a także odprowadzających spływające po skarpach wody opadowe,
- projektowany sektor III składowiska wyposażony zostanie w system odwodnienia - drenaże zaplanowano na dwóch poziomach:
  - poziom 1 – poniżej izolacji syntetycznej projektuje się wykonać drenaż zabezpieczający projektowaną czaszę składowiska przed ryzykiem podnoszenia się wód gruntowych oraz dla kontroli szczelności izolacji syntetycznej,
  - poziom 2 – projektuje się wykonać nad warstwą izolacji syntetycznej w celu zbierania odcieków ze składowiska,
- wody czyste, tj. wody z drenażu poziomu 1 oraz poziomu 2 dla kwater II i III (przed rozpoczęciem eksploatacji), będą zrzucane do rowów opaskowych sektora III i odprowadzane do nowoprojektowanego zbiornika retencyjnego wód czystych; wody ze zbiornika retencyjnego wód czystych odprowadzane będą do cieku nr L5,
- odcieki, tj. ścieki ujęte przez drenaż poziomu 2, w początkowym etapie zbierane będą tylko z kwatery I, która planowana jest do eksploatacji jako pierwsza, natomiast w następnym etapie zbierane będą z kwater kolejnych; odcieki z drenażu kierowane będą poprzez kolektory zbiorcze do zbiorników odcieków, a następnie do zakładowej oczyszczalni odcieków (obiekt istniejący, obecnie obsługujący sektor II), skąd odprowadzane będą do miejskiej sieci kanalizacyjnej i dalej do miejskiej oczyszczalni ścieków,
- wody opadowe i roztopowe pochodzące z utwardzonych nawierzchni - w całości będą zagospodarowywane.

W zakresie gospodarki wodno-ściekowej należy zaznaczyć, że docelowo:

- wprowadzanie wód czystych ze zbiornika retencyjnego do cieku regulować winno odrębne pozwolenie wodnoprawne, przy czym w zależności od tego jakie wody gromadzone będą w tym zbiorniku retencyjnym będzie to pozwolenie wodnoprawne:
  - na korzystanie z wód na potrzeby działalności gospodarczej, zgodnie z art. 34 pkt 13 i art. 389 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne (tekst jednolity Dz. U z 2023 r. poz. 1478 ze zmianami)*, lub
  - na odprowadzanie do wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych, zgodnie z art. 35 ust. 3 pkt 7 i art. 389 pkt 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne*,

- wprowadzanie odcieków do urządzeń kanalizacyjnych będących własnością innego podmiotu – w przypadku zawartości w tych ściekach substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 100 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne* – regulować winno odrębne pozwolenie wodnoprawne na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością innych podmiotów, ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, zgodnie z art. 34 pkt 3 i art. 389 pkt 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne*.

Ponadto w odniesieniu do odcieków, tj. ścieków przemysłowych powstających w związku z eksploatacją instalacji, we wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego wnioskodawca będzie musiał zawrzeć informację o ilości, stanie i składzie ścieków przemysłowych (o ile ścieki nie będą wprowadzane do wód lub do ziemi), zgodnie z art. 208 ust. 2 pkt 1 lit d (oraz art. 211 ust. 6 pkt 7) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska*.

Woda na potrzeby technologiczne oraz socjalno-bytowe zakładu pobierana jest i nadal będzie na podstawie umowy z istniejącej sieci wodociągowej od zewnętrznego dostawcy.

W związku z prowadzoną działalnością przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej powstają ścieki bytowe oraz przemysłowe (odcieki). Przedsięwzięcie nie wymaga zatrudnienia nowych osób do obsługi kwater, w związku z tym nie przewiduje się zmiany ilości powstających ścieków bytowych. Pracownicy będą korzystali z istniejącego zaplecza socjalno-bytowego. Wytworzone ścieki będą odprowadzane tak jak dotychczas do sieci kanalizacyjnej sanitarnej i docelowo do oczyszczalni ścieków w Komorowicach.

Parametry ścieków oczyszczonych z oczyszczalni będą spełniały wymogi zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1311). W przypadku przekroczenia parametrów określonych w ww. rozporządzeniu na odpływie do kanalizacji istnieje możliwość wstrzymania odprowadzania ścieków do czasu ustalenia przyczyny problemu i zgromadzeniu ich w zbiorniku retencyjno-uśredniającym. Zakład dysponuje wozem asenizacyjnym, który może przewieźć odciek do innych instalacji np. Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni Ścieków w Oświęcimiu.

Nowy sektor wyposażony będzie w system odwodnienia (nad i pod izolacją syntetyczną). Wody z drenażu poziomu 1 oraz poziomu 2 dla projektowanych kwater (przed rozpoczęciem eksploatacji) będą zrzucane do rowów opaskowych sektora III i odprowadzane do zbiornika wód czystych – zbiornika retencyjnego o pojemności

ok. 1050 m<sup>3</sup> - pkt I.2.2.b) i I.3.d) decyzji. Wody ze zbiornika retencyjnego wód czystych w sposób kontrolowany będą odprowadzane do rowu, a dalej do cieku nr L5. Rów ze względu na ukształtowanie terenu i przy dużym spływie powierzchniowym ma połączenie hydrauliczne z lewobrzeżnym okresowym dopływem potoku Krzywa, która przepływa w odległości ok. 250 m na północ od projektowanego zbiornika retencyjnego. Ciek będący lewobrzeżnym odpływem potoku Krzywa określono jako L5 z uwagi na brak nazwy (oznaczenie to występuje w udostępnionej dokumentacji hydrologicznej).

Wraz z rozpoczęciem eksploatacji kolejnych kwater odcinane będą odpływy do rowu opaskowego. Istniejące zbiorniki (zbiornik nr 30 i 31), tj. na odcieki oraz na czyste wody, przeznaczone będą do odbierania odcieków ze składowiska. Inwestor zdecydował się połączyć szeregowo w/w zbiorniki retencyjne kolektorem ściekowym o przepływie grawitacyjnym z odpowiednim układem zasuw. W tym celu wykonany zostanie rurociąg pomiędzy w/w zbiornikami odcieków składowiskowych, umożliwiającą hydrauliczne połączenie obu zbiorników i spływ grawitacyjny ze zbiornika wyżej położonego n.p.m. do zbiornika niżej umiejscowionego, z którego odciek pobierany jest przez podczyszczalnię. Przedmiotowe rozwiązanie umożliwi sterowanie poziomami ścieków w obu zbiornikach bez wykorzystania pomp. Po podczyszczeniu w istniejącym układzie oczyszczania ścieki będą kierowane do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej - pkt I.2.2.c) niniejszej decyzji.

Wody opadowe będą traktowane jako ścieki przemysłowe wymagające podczyszczenia w istniejącej zakładowej oczyszczalni ścieków przed odprowadzeniem do kanalizacji sanitarnej. Wody zbierające się w miejscach po których będą poruszać się samochody, będą traktowane jako ściek przemysłowy i ujmowane do wspólnego systemu odprowadzenia ścieków przemysłowych.

Zgodnie z przekazaną dokumentacją hydrogeologiczną dla terenu planowanego III sektora składowiska odpadów w Bielsku-Białej, okresowy ciek wodny nazwany L5 odwadnia obecny obszar projektowanego składowiska, a ilość wód opadowych przez niego odprowadzanych będzie stopniowo się zmniejszała wraz z zapelnianiem się składowiska. Wody te będą się stawały odciekiem składowiskowym, który poprzez układ retencjonowania i podczyszczenia będzie odprowadzany do kanalizacji zewnętrznego podmiotu. Natomiast uszczelnienie dna składowiska i jego obwałowanie zabezpieczy wody powierzchniowe i podziemne przed kontaktem z w/w odciekiem składowiskowym.

Wody opadowe i roztopowe tzw. czyste, we wstępnej fazie eksploatacji sektora III składowiska, tj. w czasie budowy i eksploatacji kwatery I będą pochodziły wyłącznie z terenu przewidzianego pod budowę w przyszłości kwater planowanego sektora o nr II i III (inwestor zakłada, że w skład sektora III będą wchodziły 3 kwater). Wody opadowe czyste będą również odprowadzane z dachu placu magazynowania i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych i obojętnych, gdyż zgodnie

z założeniem inwestora w/w plac zostanie zadaszony. W przypadku sytuacji, w której przedmiotowy plac nie zostanie zadaszony wody opadowe oraz roztopowe z jego powierzchni traktowane będą jako ścieki przemysłowe i odprowadzane docelowo do sieci kanalizacji przemysłowej, skąd kierowane będą do zbiornika retencyjnego odcieków, po czym po podczyszczeniu skierowane zostaną do kanalizacji miejskiej operatora zewnętrznego, na podstawie stosownej umowy.

W/w wody opadowe czyste odprowadzane będą do nowoprojektowanego zbiornika retencyjnego pełniącego funkcję przeciwpożarową, a dopiero ich nadmiar kierowany będzie do zlokalizowanego w sąsiedztwie cieku wodnego L5, będącego dopływem potoku Krzywa. Przed odprowadzeniem do cieku w/w wód opadowych będą one podczyszczone, by spełniały warunki rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie *substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1311)*.

Plac do gromadzenia i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych lub do gromadzenia odpadów obojętnych lub ziemi z wykopów będzie utwardzony płytami betonowymi. Plac ten będzie miał niewielkie pochylenie, które pozwoli wodom opadowym spływać w jednym kierunku do pobliskiego rowu opaskowego sektora I składowiska odpadów. Plac zostanie wyposażony w separator substancji ropopochodnych lub osadnik celem podniesienia funkcjonowania tego obiektu.

#### W zakresie geologii i zasobów naturalnych

Według raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, w budowie geologicznej rejonu badań biorą udział utwory fliszowe reprezentowane przez jurajsko-kredowe wapienie cieszyńskie oraz kredowe łupki cieszyńskie górne. Autorzy raportu wskazują, że „według Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz Bielsko-Biała, przypuszczalna granica stratygraficzna oddzielająca utwory wapieni cieszyńskich od utworów łupków cieszyńskich górnych przebiega w północnej części analizowanego terenu”.

Wapienie cieszyńskie to kompleks naprzemianległych ławic wapieni i łupków marglistych. Łupki cieszyńskie górne leżą na wapieniach cieszyńskich. Wykształcone są w postaci ciemnoszarych marglistych łupków i cienkoławicowych drobnoziarnistych piaskowców z wtrąceniami wapieni detrytycznych i syderytów.

Na przedmiotowym terenie otworami do głębokości 8,0 m p.p.t. stwierdzono występowanie poziomego wodonośnego związanego z utworami kredy, reprezentowanymi przez łupki cieszyńskie górne oraz nierozdzielonymi utworami jury i kredy zbudowanymi z wapieni cieszyńskich. W rejonie badań wodę stwierdzono na głębokości od 1,8 m do 6,8 m. We wszystkich otworach, za wyjątkiem jednego, ma ona charakter napięty i występuje w obrębie wietrzelin kamienistych oraz wśród nagromadzeń okruchów kamienistych w obrębie wietrzelin spoistych.

Przy opisie w/w warunków autorzy raportu wskazują na wykorzystanie m.in.: Szczegółowej Mapy Geologicznej Polski w skali 1:50 000 arkusz Bielsko-Biała;

Mapy Hydrogeologicznej Polski w skali 1:200 000 arkusz Bielsko-Biała – Tatry Zachodnie; dokumentacji pn. „Dokumentacja hydrogeologiczna określająca warunki hydrogeologiczne w związku z projektowaniem inwestycji mogących zanieczyścić wody podziemne w tym składowaniem odpadów na powierzchni dla planowanego III sektora składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Bielsku-Białej Lipniku”, WODGEO S.C. Bielsko-Biała, marzec 2007 r.

Według autorów raportu „Budowa nowego sektora składowiska (III) wymagała będzie budowy nowych – dodatkowych punktów monitoringowych wód podziemnych, których ilość i ich lokalizacja zostanie określona na etapie wykonywania odpowiedniej dokumentacji inżynierskiej”.

Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej dysponuje dokumentacją geologiczną i hydrogeologiczną dla planowanego obszaru III sektora składowiska odpadów. Przedmiotowa dokumentacja w pierwszej kolejności została przeanalizowana pod kątem spełnienia aktualnych wymagań prawnych w tym zakresie. Z analizy tej powstał dokument pt.: „Analiza dokumentacji badań geologicznych wykonanych dla projektowanego sektora III składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Bielsku-Białej Lipniku” autorstwa Eko-Expert S.C. Katowice, listopad 2021. Według opinii autorów, w tym uprawnionych geologów dokumentacja geologiczna i hydrogeologiczna spełnia obecne wymagania. Oba przedmiotowe dokumenty, tj. dokumentacja hydrogeologiczna oraz analiza dokumentacji badań geologicznych zostały dołączone do uzupełnienia z dnia 11 kwietnia 2023 r.

Dodatkowo zaznacza się, że obecnie prowadzony monitoring wód podziemnych, zarówno ilościowy jak i jakościowy oraz przyszły (po jego rozbudowie) musi spełniać wymagania § 25 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. *w sprawie składowisk odpadów (tekst jednolity Dz.U. z 2022 r. poz. 1902)* oraz załącznika nr 3 rozporządzenia (gdzie mowa o częstotliwości pomiarów).

W związku z realizacją inwestycji, jej funkcjonowanie nie może stanowić źródła zanieczyszczenia, a przyjęte zabezpieczenia techniczne i technologiczne muszą zapewniać skuteczną ochronę przed potencjalnym zanieczyszczeniem gruntów i wód podziemnych.

Jak wyżej wspomniano, Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej prowadzi monitoring składowisk odpadów na zasadach i warunkach wynikających z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. *w sprawie składowisk odpadów* oraz zgodnie z wytycznymi monitoringu ustalonymi dla dotychczas eksploatowanych obiektów, tj. starego zrehabilitowanego składowiska sektora I, którego rekultywacja jest na ukończeniu oraz sektora II. Z uwagi na funkcjonalne połączenie systemu zbierania odcieków, ujmowania i przetwarzania na energię elektryczną gazu składowiskowego oraz system kontroli jakości wód podziemnych i powierzchniowych monitoring wszystkich obiektów, w tym planowanego sektora III, będzie prowadzony przez inwestora na dotychczasowych zasadach, przynajmniej do czasu zakończenia ich rekultywacji lub zmian prawnych w tym obszarze. W związku z powyższym wykonywane będą następujące badania:

- wielkość przepływu wód powierzchniowych - co 3 miesiące,
- skład wód powierzchniowych w zakresie parametrów: pH, przewodność elektryczna właściwa, twardość ogólna, mętność, Fe, Cl, NH<sub>4</sub>, NO<sub>2</sub>, NO<sub>3</sub>, O<sub>2</sub>, Cl<sub>2</sub>, F, SO<sub>4</sub>, zawiesina ogólna, Cd, Mn, Pb, Cu, Zn, Cr<sup>6+</sup>, Hg, Ni, Mg, Al, Na, Ca, P<sub>2</sub>O<sub>3</sub>, HCO<sub>3</sub>, detergenty, zasadowość ogólna, WWA, OWO - co 3 miesiące,
- wody deszczowe (zawiesina i substancje ropopochodne) - 2 razy na rok,
- objętość wód odciekowych - co 1 miesiąc,
- skład wód odciekowych w zakresie parametrów: pH, przewodność elektryczna właściwa, Co, Cr, Cr<sup>6+</sup>, Ni, Cu, Zn, Pb, As, Sn, Cd, Hg, Mg, Ba, substancje rozpuszczone, BZT<sub>5</sub>, ChZT, WWA, OWO, azot amonowy - co 3 miesiące,
  - poziom wód podziemnych - co 3 miesiące,
- skład wód podziemnych (w 12 punktach obserwacyjnych) w zakresie parametrów: pH, przewodność elektryczna właściwa, twardość ogólna, Co, Cr, Cr<sup>6+</sup>, Ni, Cu, Zn, Pb, As, Sn, Cd, Hg, Ba, substancje rozpuszczalne, siarkowodór, CO<sub>2</sub> wolny, CO<sub>2</sub> agresywny, utlenialność O<sub>2</sub> (indeks nadmanganianowy), wodorowęglany, węglany, zasadowość ogólna, ChZT, Ca, Mg, Na, Fe, NO<sub>3</sub>, NO<sub>2</sub>, Cl, SO<sub>4</sub>, azot amonowy, WWA, OWO - co 3 miesiące,
- emisja gazu składowiskowego - co 1 miesiąc,
- skład gazu składowiskowego w zakresie parametrów: zawartość CH<sub>4</sub>, CO<sub>2</sub>, O<sub>2</sub> - co 1 miesiąc,
- parametry gazu składowiskowego: ciśnienie, przepływ (ilość w m<sup>3</sup>) - co 1 miesiąc
- skuteczność systemu odgazowania - co 12 miesięcy,
- wielkość opadu atmosferycznego i temperatury powietrza atmosferycznego - raz dziennie,
- struktura i masa przyjmowanych odpadów - raz w roku,
- osiadanie powierzchni składowiska (w oparciu o ustabilizowane repery) - raz w roku.

W oparciu o pozostałą przedłożoną dokumentację ustalono, że:

1. Składowisko położone jest na obszarze występowania zbiorników wód podziemnych JCWPd PLGW2000157. Z dokumentacji hydrogeologicznej wynika, iż na terenie planowanego sektora III składowiska występuje jedynie jurajsko-kredowy poziom wodonośny.

Przedmiotowy poziom wodonośny znajduje się płytko pod poziomem terenu i jest słabo izolowany oraz zasilany wodami opadowymi, a zatem jest podatny na zanieczyszczenia i wymaga dodatkowej izolacji poprzez system drenarski, wykonanie naturalnych i syntetycznych barier dna składowiska odpadów. Sieć monitoringu wód podziemnych realizowana jest i będzie w oparciu o istniejące i badane piezometry. Piezometr 15A znajduje się na południowy-wschód od planowanego sektora III – na napływie wód podziemnych w rejon



składowiska. Natomiast piezometr P10 i P11A znajdują się na północ od składowiska – na linii odpływu wód podziemnych z obszaru projektowanego sektora III. Są to piezometry reprezentujące stan wód podziemnych na obszarze planowanego sektora. W związku z tym, będą to piezometry charakterystyczne dla projektowanego obiektu, a ich ilość jest wystarczająca do prawidłowego prowadzenia monitoringu wód podziemnych – nie ma konieczności zaprojektowania i wykonywania nowych punktów obserwacyjnych. Mając na uwadze powyższe rozwiązania uznano, że planowane podniesienie rzędnej składowiska nie stanowi istotnego zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.

2. Planowana rozbudowa składowiska nie będzie miała wpływu na ujęcia wód podziemnych. Najbliższe ujęcia znajdują się w odległości 2,5 km w Kobiernicach i ok. 3 km w Straconce.
3. Teren składowiska znajduje się poza dolinami rzek (najbliższym ciekim jest okresowy dopływ cieku Krzywa, który znajduje się w odległości ok. 250 m od projektowanego zbiornika retencyjnego), poza terenami źródliskowymi, bagiennymi i podmokłymi, poza obszarami mis jeziornych i stref krawędziowych oraz poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi, o których mowa w art. 169 ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo wodne*.
4. Przedsięwzięcie nie jest położone w strefach osuwisk i zapadlisk terenu, w tym powstałych w wyniku zjawisk krasowych oraz zagrożonych lawinami; na terenach o nachyleniu powyżej 10°; na terenach zaangażowanych glacitektonicznie lub tektonicznie, poprzecinanych uskokami, spękanych lub uszczelinowaconych; na terenach wychodni skał zwięzłych porowatych, skrasowiałych i skawernowanych oraz na glebach klas bonitacji I-III czy też glebach pochodzenia organicznego.
5. Przedsięwzięcie położone jest poza strefami ochrony uzdrowiskowej oraz poza obszarami górskimi.
6. Składowisko położone jest poza regionalnymi korytarzami ekologicznymi. Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami mającymi znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zmianami)*, w tym poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliżej położony obszar Natura 2000 – Beskid Mały PLH240023 znajduje się w odległości ok. 1 km od planowanego zamierzenia. Mając na uwadze przedmioty ochrony w/w obszaru wymienione w Standardowym Formularzu Danych dla tego obszaru, należy wykluczyć możliwość negatywnego wpływu na te siedliska oraz inne objęte ochroną w ramach sieci obszarów Natura 2000.

Na części w/w obszaru Natura 2000 znajdującej się na terenie województwa małopolskiego obowiązuje plan ochrony przyjęty uchwałą nr XVII/229/20 Sejmiku

Województwa Małopolskiego z dnia 27 stycznia 2020 roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Beskidu Małego. Obejmuje on jedynie część obszaru Natura 2000 znajdującego się na terenie województwa małopolskiego na terenie parku krajobrazowego. Dla pozostałej części obszaru Natura 2000 został ustanowiony plan zadań ochronnych [Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 20 grudnia 2022 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 (Dz. U. Woj. Śląskiego z 2022 r. poz. 8679)].

Ogólnym celem ochrony jest poprawa lub utrzymanie stanu poszczególnych siedlisk i gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk będących przedmiotami ochrony omawianego obszaru Natura 2000 poprzez utrzymanie lub poprawę poszczególnych wskaźników celów ochrony.

Przedmiotowa inwestycja, z uwagi na zakres jak również oddalenie przedmiotów ochrony nie będzie źródłem zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony, nie wpłynie na możliwość osiągnięcia celów działań ochronnych, ani nie wpłynie na realizację zaplanowanych działań ochronnych.

Planowana inwestycja nie stanowi zagrożenia dla obszarów:

- wodno-błotnych chronionych postanowieniami Konwencji Ramsarskiej,
- siedlisk łągowych oraz ujść rzek,
- leśnych,
- objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych,
- przylegających do jezior, uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

Przestrzeganie wymagań obowiązujących przepisów prawa oraz utrzymanie dobrego stanu technicznego przedsięwzięcia zminimalizuje ryzyko wystąpienia:

- katastrofy budowlanej,
- negatywnych skutków dla środowiska w przypadku wystąpienia ewentualnej katastrofy naturalnej.

Oddziaływanie składowiska na środowisko podlega monitorowaniu zgodnie z przepisami prawa. Wyniki badań corocznie przesyłane są do Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska. Procedury opracowane na wypadek awarii przewidują niezwłoczne powiadomienie w/w organu o stwierdzonych zmianach obserwowanych parametrów, wskazujących na możliwość wystąpienia lub powstanie zagrożeń dla środowiska.

Z raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wynika, że planowana inwestycja nie kwalifikuje się jako zakład o zwiększonym bądź dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w myśl ustawy z 27 kwietnia 2001 r. –

*Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 54). Nie należy do inwestycji stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).*

Na terenie planowanego przedsięwzięcia zastosowane zostaną takie rozwiązania techniczne, które w maksymalnym stopniu zminimalizują ryzyko wystąpienia awarii, katastrofy naturalnej i budowlanej. Oprócz przewidzianych do zastosowania bezpiecznych urządzeń, podstawową możliwością zapobiegania wystąpienia zagrożeń jest ściśle przestrzeganie wymogów BHP oraz przeciwpożarowych.

Analizowane przedsięwzięcie położone jest w zasięgu jednolitej części wód powierzchniowych o nazwie Biała oraz kodzie RW20000421149. Jest to silnie zmieniona część wód, dla której wyznaczono cel środowiskowy: osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego, a także utrzymanie stanu chemicznego poniżej stanu dobrego dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w), heptachlor(w)] oraz osiągnięcie stanu dobrego dla pozostałych wskaźników. Ocena stanu sporządzona na etapie opracowania planu wykazała słaby potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny poniżej stanu dobrego. Przedmiotowa JCWP przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, przez co nie jest przeznaczona do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych, niemniej jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych z powodu występujących presji: troficznych (źródła przemysłowe oraz bytowe i komunalne), zasalających (eutrofizacja), z grupy syntetycznych i niesyntetycznych substancji zanieczyszczających (ścieki przemysłowe i komunalne oraz depozycja atmosferyczna), hydromorfologicznych (prostowanie koryta, występujące budowle piętrzące i regulacyjne oraz obiekty mostowe, a także górnictwo) oraz chemicznych (rozwój obszarów zurbanizowanych, odpływ miejski, odcieki ze składowisk). Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, tj. wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym lub pogorszenie jakości tych wód.

Inwestycja znajduje się również w zasięgu jednolitej części wód podziemnych o numerze GW2000157, dla której wyznaczono cel środowiskowy: dobry stan chemiczny i brak pogorszenia aktualnego stanu ilościowego, który jest słaby w zakresie bilansu wodnego. Ocena stanu sporządzona na etapie opracowania planu wykazała dobry stan chemiczny oraz słaby stan ilościowy wód z powodu przekroczenia zasobów dyspozycyjnych w skali roku z powodu poboru odwodnieniowego (rejon GZW). Jest to JCWPd przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi, która

jest zagrożona ilościowo i chemicznie ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Ustalono, że analizowana inwestycja nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - *Prawo wodne*. Teren, na którym zlokalizowane jest planowane przedsięwzięcie położony jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody*. Inwestycja nie znajduje się na terenie Głównych Zbiorników Wód Podziemnych, jak również w zasięgu planowanych obszarów ochronnych dla zlokalizowanych w odległości ok. 2 km GZWP.

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się na terenie jednostki hydrogeologicznej stanowiącej pierwszy poziom wodonośny tożsamy z głównym użytkowym poziomem wodonośnym (GUPW) oznaczonej symbolem 1 w,pc,[<] /wz/zwwP/CrJ, gdzie zgodnie z informacjami przedstawionymi w Bazie Danych GIS Mapy Hydrogeologicznej Polski 1:50 000; Pierwszy Poziom Wodonośny - Wrażliwość na zanieczyszczenie, obszar ten zlokalizowany jest w strefie bardzo wysokiej oraz wysokiej podatności na zanieczyszczenie.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków w wyniku analizy dokumentów uznano, że planowane działania w ramach przedsięwzięcia prawdopodobnie nie wpłyną negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 57, art. 59, art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. – *Prawo wodne*, a ustanowionych w „*Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły*”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. (*Dz. U. z 2023 r., poz. 300*).

Prace związane z bieżącą eksploatacją składowiska będą prowadzone na identycznym poziomie, jak ma to miejsce obecnie. Sektor III eksploatowany będzie w momencie zakończenia eksploatacji ostatnich kwater sektora II, a więc nie będzie dochodziło do skumulowania się oddziaływań. Ponadto w rejonie oddziaływania planowanej inwestycji nie występują źródła powodujące podobną emisję.

Planowana inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości środowiska, dlatego też nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania w rozumieniu art. 135 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* (*tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 54*).

Inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w trakcie realizacji inwestycji, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych zgodnie z art. 75 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska*.

Na terenie planowanej inwestycji nie występują obiekty zabytkowe wpisane do ewidencji i rejestru zabytków na podstawie ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o *ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r. poz. 840 ze zmianami)*.

W związku z realizacją przedsięwzięcia nie przewiduje się budowlanych prac rozbiórkowych ani wyburzeniowych.

Przedmiotowa inwestycja nie spowoduje istotnych zmian w warunkach klimatycznych.

Inwestycja zlokalizowana będzie w odległości ok. 33 km od granicy państwa. Analizując charakterystykę przedsięwzięcia oraz skalę jego możliwego wpływu na środowisko, nie stwierdzono ryzyka wystąpienia transgranicznych oddziaływań. Planowana inwestycja nie jest sprzeczna z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko są wystarczające, aby ocenić oddziaływanie planowanego zamierzenia, w związku z tym nie wskazano na potrzebę przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko.

Ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w zakresie zanieczyszczenia powietrza, emisji hałasu, gospodarki wodno-ściekowej, gospodarki odpadami, zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych oraz zieleni stanowiły podstawę sformułowania warunków zawartych w sentencji niniejszej decyzji.

W warunkach ochrony środowiska wyszczególniono w całości wymogi określone w postanowieniu uzgadniającym nr WOOŚ.4221.8.2023.AF1.4 z 8 września 2023 r. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, a także warunki określone w postanowieniu uzgadniającym nr GL.RZŚ.4900.6.2023.KWK.5 z 25 września 2023 r. Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach Państwowego Gospodarstwa Wodnego WODY POLSKIE. Uwzględniono również warunki określone w postanowieniu nr OE-WS.7030.2.2023 z 20 lutego 2023 r. Marszałka Województwa Śląskiego, który pozytywnie zaopiniował planowane przedsięwzięcie oraz w opinii sanitarnej nr ONS-ZNS.9084.3.7.2023 z 13 kwietnia 2023 r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej. Nie uwzględniono jedynie w całości punktu 9 w/w opinii, w części dotyczącej zastosowania obudowy dźwiękochłonnych bądź innych zabezpieczeń w przypadku przekroczenia emisji hałasu, ponieważ przeprowadzona w raporcie analiza wpływu przedsięwzięcia uwzględniająca wielkość oraz zasięg oddziaływania inwestycji w zakresie emisji hałasu nie wykazała przekroczeń wartości dopuszczalnych. Realizacja nałożonych warunków podlega kontroli instytucjonalnej wykonywanej przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska.

Wszystkie ustalenia dokonane w raporcie o oddziaływaniu na środowisko zostały zawarte w warunkach ochrony środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia zgodnie z wymogami określonymi w niniejszej decyzji nie spowoduje naruszenia standardów jakości środowiska oraz jego poszczególnych komponentów.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzeczono jak w sentencji.

### **Pouczenie**

Zgodnie z art. 76 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 54)*, na 30 dni przed terminem oddania do użytkowania nowo zbudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego, zespołu obiektów lub instalacji, realizowanych jako przedsięwzięcie mogące 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zmianami)*, inwestor jest obowiązany poinformować Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska o planowanych terminach:

- 1) oddania do użytkowania nowo zbudowanego lub przebudowanego obiektu budowlanego, zespołu obiektów lub instalacji
- 2) zakończenia rozruchu instalacji, jeżeli jest on przewidywany.

**Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej za pośrednictwem Prezydenta Miasta Bielska-Białej w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.**

**W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Prezydenta Miasta Bielska-Białej, który wydał decyzję.**

**Z dniem doręczenia Prezydentowi Miasta Bielska-Białej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.**

Opłata skarbową z tytułu wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach została uiszczona w wysokości 205 zł. (część I ust. 45 kolumna 3 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o *opłacie skarbowej – tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 2111*).



Z up. PREZYDENTA MIASTA  
*[Signature]*  
mgr *[Signature]* było  
Naczelnik Wydziału  
Ochrony Środowiska i Energii

załącznik:

- charakterystyka planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z art. 82 ust. 3 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*

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Odpadami S.A.  
Bielsko-Biała, ul. Krakowska 315 d
2. Strony postępowania administracyjnego poprzez obwieszczenie, zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego
3. Aa

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach  
Katowice, Plac Grunwaldzki 8-10
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gliwicach  
Państwowe Gospodarstwo Wodne WODY POLSKIE  
Gliwice, ul. Henryka Sienkiewicza 2
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej  
Bielsko-Biała, ul. Władysława Broniewskiego 21
4. Marszałek Województwa Śląskiego  
Katowice, ul. Juliusza Ligonia 46





Załącznik do decyzji nr OS-UZ.6220.81.2022.AS z dnia 22 stycznia 2024 r.

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zmianami)**

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie III sektora istniejącego i eksploatowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowanego w Bielsku-Białej w rejonie ul. Krakowskiej, zarządzanego przez Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej. Składowisko znajduje się na terenie zlikwidowanego kamieniołomu wapieni. Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr 3094/6, 3094/5, 4754/6, 4754/5, 4754/4, 3094/4, 3133/14, 3133/7, 3194/2, 4741/3, 3192/2, 3191/1, 3217/29, 4732/4, 3222/11, 3274/7, 3220/3, 3219/6, 3217/28 w obrębie ewidencyjnym Lipnik.

Obecnie eksploatowana jest (zgodnie z pozwoleniem zintegrowanym wydanym decyzją Marszałka Województwa Śląskiego w Katowicach nr OS.JN/7628/7/4/09 z dnia 1 grudnia 2009 r. z późniejszymi zmianami) kwatera 1-2 sektora II składowiska, natomiast sektor I został wypełniony odpadami, zamknięty i zrehabilitowany. Sektor II jest w końcowym stadium eksploatacji oraz w fazie początkowej zamykania i rekultywacji. W/w sektory zostały zbudowane jako pod- i nadpoziomowe, uszczelnione dwoma membranami z folii HDPE o grubości 2 mm. Pod, nad i pomiędzy foliami zabudowano warstwy filtracyjno-ochronne z piasku. W warstwach tych ułożono drenaże z rur drenarskich HDPE:

- drenaż podfiliowy służy do odwadniania wód gruntowych w przypadku podniesienia się ich poziomu oraz kontroli szczelności membran,
- drenaż międzypoliowy spełnia funkcję kontroli i ewentualnego zabezpieczenia na wypadek przebicia górnej folii,
- drenaż nadfiliowy służy do ujęcia i odprowadzania odcieków powstających na składowisku do zbiornika odcieków, skąd kierowane są poprzez kolektor ściekowy wraz z przepompownią do oczyszczalni ścieków.

Sektor III składowiska zlokalizowany zostanie po wschodniej stronie istniejącego sektora I (na którym zakończono składowanie odpadów), bezpośrednio za istniejącą drogą okalającą sektor I od strony zachodniej. Przewiduje się wykonanie sektora o powierzchni około 3,8 ha, podzielonego na 3 (alternatywnie na 2) kwatery, o możliwości zeskładowania około 330 456 ton odpadów.

Wokół projektowanego sektora przewiduje się wykonanie rowu opaskowego, drogi pożarowej oraz pasa zieleni izolacyjnej. Teren przewidziany pod realizację III sektora składowiska jest wolny od zabudowy. Stanowi on teren byłych ogródków działkowych, nieuprawianych od kilku lat. Część terenu jest porośnięta krzewami

i drzewami samosiejkami, a część zajęta przez plac do gromadzenia odpadów wielkogabarytowych oraz plac do gromadzenia ziemi i gruzu.

Na terenie zakładu, poza składowiskiem odpadów, eksploatowana jest instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych (IPOK) wchodząca w skład Zakładu Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej oraz urządzenia i obiekty towarzyszące, które niezbędne są dla funkcjonowania zakładu i prowadzenia prawidłowej gospodarki przyjmowanymi odpadami. W centralnej części zakładu znajduje się instalacja przetwarzania biogazu składowiskowego, eksploatowana przez podmiot zewnętrzny. Zakład przetwarza obecnie ok. 110 tys. ton odpadów rocznie.

W sąsiedztwie terenu zakładu znajdują się:

- od strony południowej: zakład przetwarzania odpadów komunalnych,
- od strony wschodniej: zarośnięty teren byłych ogródków działkowych (zlikwidowanych), za którymi znajdują się istniejące ogródki działkowe w odległości 160 m od eksploatowanej części składowiska,
- od północy przebiega linia kolejowa nr 117 (łącząca stację Kalwaria Zebrzydowska Lanckorona ze stacją Bielsko-Biała Główna), za którą zlokalizowane są tereny zielone zadrzewione i w dalszej odległości (około 300 m) ogródki działkowe,
- od strony zachodniej: schronisko dla bezdomnych zwierząt, za którym znajdują się tereny zielone zadrzewione, a w dalszej odległości zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna (w odległości ok. 400 m od eksploatowanej części składowiska).

Dojazd do projektowanego sektora oraz do jego poszczególnych kwater odbywał będzie się istniejącą drogą zlokalizowaną po wschodniej stronie sektora I, do której przylega projektowany III sektor składowiska. Dodatkowo wokół projektowanego III sektora od strony południowej, wschodniej i północnej przewiduje się wykonanie drogi pożarowej o szerokości 4,0 m. Dostęp do sektora od strony zachodniej zapewni istniejąca droga zlokalizowana po wschodniej stronie sektora I.

W związku z budową III sektora konieczna jest likwidacja kolidującego z nim placu do segregacji odpadów wielkogabarytowych oraz placu do gromadzenia odpadów obojętnych typu gruz, ziemia z wykopów. Z uwagi na to przewidziano wykonanie nowego placu do segregacji po zachodniej stronie istniejącej drogi dojazdowej do wysypiska o zbliżonej powierzchni. Przewidziano wykonanie placu o nawierzchni z płyt betonowych.

Projektowany sektor III znajduje się na ogrodzonym i strzeżonym terenie istniejącego składowiska. Inwestor przewiduje dodatkowo zastosowanie na obrzeżach sektora od strony północnej, wschodniej i południowej siatek zabezpieczających przed rozwiewaniem lekkich frakcji. Po stronie zachodniej rozwiewane odpady

zatrzymywane będą przez istniejące już siatki – posadowione na potrzeby eksploatowanego obecnie sektora II. Inwestor przewiduje zastosowanie siatek o wysokości ok. 3 m - pkt I.3.c) sentencji niniejszej decyzji.

Sektor III zostanie wybudowany jako nadpoziomowy (alternatywnie pod i nad poziomowy). Wokół misy sektora przewiduje się wykonanie obwałowania o wysokości od 1,0 do 8,0 m, szerokości korony 2,0 m i skarpach o pochyleniu 1:2 od strony zewnętrznej oraz 1:1,5 od strony wewnętrznej. Najwyższe obwałowanie przewidziano od strony północnej.

Roboty ziemne polegać będą na niwelacji/wyrównaniu dna z odpowiednimi spadkami, a także na budowie obwałowań. Przewidziano wykonanie dna sektora o pochyleniu odpowiadającemu istniejącemu pochyleniu terenu i wynoszącemu około 10%. Rzędne dna sektora kształtują się na poziomie od około 403 m n.p.m. przy północnej krawędzi sektora do około 423,0 m n.p.m. przy krawędzi południowej.

Formowanie warstwy dna musi zawierać budowę 0,6 m sztucznej nieprzepuszczalnej warstwy geologicznej o współczynniku filtracji  $k \leq 10^{-9}$  m/s. Wokół sektora projektuje się system rowów opaskowych/drenażowych, uniemożliwiających dopływ wód powierzchniowych do składowiska, a także odprowadzających spływające po skarpach wody opadowe.

Poza budową 0,6 m bariery geologicznej, uszczelnieniem uzupełniającym będzie izolacja syntetyczna z folii HDPE o grubości 2 mm, zabezpieczonej od góry geowłókniną ochronną o gramaturze 800 g/m<sup>2</sup>. Geowłóknina spełnia funkcję ochronną zabezpieczenia przed uszkodzeniami mechanicznymi folii oraz zwiększa współczynnik tarcia dla zabudowanej powyżej warstwy piasku. Alternatywnie izolacja syntetyczna może zostać wykonana z geosyntetycznej maty bentonitowej. Obydwa rozwiązania zapewniają zachowanie współczynnika filtracji poniżej  $10^{-9}$  m/s. Szczegółowe wymagania dotyczące budowy składowisk odpadów jak również szczegółowe warunki prowadzenia monitoringu składowiska odpadów zawiera rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1902).

Celem umożliwienia składowania odpadów niezbędnym jest ukształtowanie bryły składowiska w taki sposób, aby mogła ona być podstawą do wykonywania dalszych prac związanych ze zwiększeniem pojemności składowiska i wydłużenia czasu jego eksploatacji. Jak wynika z dokumentacji, podniesienie rzędnej składowiska wymagać będzie uprzedniego wzmocnienia skarp składowiska oraz zapewnienia im stateczności długookresowej.

Projektuje się odgazowanie sektora III poprzez budowę pionowych i poziomych studni odgazowujących. Studnie będą budowane po osiągnięciu odpowiednich miąższości warstw składowanych odpadów. Pierwsze studnie budowane będą po osiągnięciu miąższości odpadów 4-5 m. Gaz składowiskowy pozyskiwany z sektora III będzie ujmowany w sposób zorganizowany i transportowany

do istniejącego systemu ujmowania gazu składowiskowego ze wcześniejszych sektorów lub nowego rozwiązania w tym zakresie. Ujmowany gaz składowiskowy za pośrednictwem studni odgazowujących będzie transportowany do istniejącej lub nowej instalacji energetycznego wykorzystania gazu do produkcji energii elektrycznej. W przypadku ilości gazu składowiskowego oraz jego jakości – np. zawartości metanu w gazie składowiskom, na poziomie uniemożliwiającym energetyczne wykorzystanie gaz będzie spalany w pochodni.

Po zakończeniu eksploatacji danej kwatery będzie ona zamykana i poddawana pracom rekultywacyjnym. Warstwa rekultywacyjna na wierzchołku będzie miała miąższość około 1,65 m, natomiast na skarpach miąższość będzie wynosiła około 1,05 m.

Planowany do budowy III sektor składowiska będzie miał możliwość składowania ok. 330 456 ton odpadów, będzie miał pojemność ok. 240 000 m<sup>3</sup> odpadów i zdolność do przyjęcia w ciągu roku ok. 35 000 Mg odpadów (rozumiana jako ilość odpadów poddanych unieszkodliwieniu na składowisku bez odpadów poddawanych odzyskowi na składowisku). Maksymalną docelową rzędną składowania przewidziano na poziomie ok. 430 m n.p.m.

Dla technicznej obsługi składowiska na sektorze III zostanie wykorzystane istniejące zaplecze, w chwili obecnej obsługujące sektor II, w skład którego wchodzi następujące obiekty:

- zbiornik wód opadowych do celów przeciwpożarowych,
- zbiornik odcieków,
- myjnia przejazdowa do czyszczenia kół samochodowych oraz dezynfekcji kół i podwozi pojazdów,
- myjnia samochodowa,
- budynek wagowy,
- trzy wagi samochodowe,
- podczyszczalnia odcieków z niezbędną infrastrukturą,
- drogi dojazdowe i technologiczne,
- pas zieleni izolacyjnej,
- zaplecze socjalno-techniczne,
- mobilna stacja paliw.

Na potrzeby bieżącej eksploatacji sektora III zaprojektowane oraz wykonane zostaną konieczne i uzupełniające elementy, a w szczególności:

- nowoprojektowany zbiornik retencyjny do celów przeciwpożarowych,
- nowy pas zieleni izolacyjnej,
- oświetlenie sektora III,
- drogi wewnętrzne technologiczne,
- monitoring wizyjny.

Rozpoczęcie funkcjonowania nowego sektora składowiska odpadów będzie wiązało się z zaprzestaniem deponowania odpadów na obecnie eksploatowanym sektorze II. Eksploatacja sektora III będzie prowadzona w ramach procesu unieszkodliwiania odpadów, który odbywać się będzie poprzez ich składowanie w sposób nieselektywny, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Pogłębienie o 2 do 5 m rzędnych dna sektora III składowiska odpadów będzie realizowane wyłącznie przy zachowaniu określonych warunków hydrogeologicznych wskazanych w § 4 pkt 4 rozporządzenia Ministra Środowiska 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r., poz. 1902). Obniżenie rzędnych dna projektowanego sektora skutkować będzie zwiększeniem strumienia ujmowanych wód czystych do 2 m<sup>3</sup>/h.

Czas eksploatacji składowiska uzależniony jest od ilości kierowanych do składowania odpadów, a ta z kolei od możliwości innego niż składowanie ich odzysku bądź unieszkodliwienia. Zakład Gospodarki Odpadami S.A. w Bielsku-Białej dokłada starań, by zredukować corocznie ilość składowanych odpadów. Przyjmując obecną ilość kierowanych na składowisko odpadów (składowanych i poddawanych odzyskowi) żywotność składowiska wynosi ok. 7-9 lat. Niemniej z uwagi na fakt, iż w następnych latach inwestor będzie kładł większy nacisk na dalsze ograniczenie składowania odpadów, tak aby w 2035 r. było składowane jedynie 10% wraz z odpadami odzyskiwanymi na składowisku, żywotność składowiska powinna ulec wydłużeniu.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
  
mgr Danuta Przybyło  
Naczelnik Wydziału  
Ochrony Środowiska i Energii

