



MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

DOS-I-V.7222.11.2025.ACg

Wrocław, 15 stycznia 2026 roku

DECYZJA Nr PZ 71/2026

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691),
- art. 217 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 z późn. zm.),
- art. 201 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w związku z ust. 5 pkt 4 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz. U. poz. 1169),
- art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 2 pkt 1, ust. 2b pkt 1, 2, 3, 4, 5, 6 i 8, ust. 3 pkt 4, art. 202 ust. 4 oraz art. 211 ust. 6 pkt 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 i 12 ustawy *Prawo ochrony środowiska*,
- art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) oraz art. 378 ust. 2a pkt 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*,
- art. 43 ust. 2 pkt 1, 2, 3, 4, 5 i 7b oraz art. 45 ust. 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.),
- art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 128 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. *w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego* (Dz. U. Nr 137 poz. 984), rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 lipca 2006 r. *w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych* (Dz. U. nr 136 poz. 964),

orzekam

udzielić Zakładowi Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o., Gać 90, 55-200 Oława (NIP: 912-16-77-692, REGON: 932048175), pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać, zlokalizowanego na działkach nr: 384/10 i 384/11 obręb nr 0005 Gać, gmina Oława, powiat oławski, województwo dolnośląskie, w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego

pozwolenia Wojewody Dolnośląskiego Nr PZ 71/2007 z 25 stycznia 2007 roku, znak: SR.IV.6619/W33/6/07, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania, tj. decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego:

- Nr PZ 71.1/2008 z 30 maja 2008 roku, znak: DM-Ś/JB/7660-18/127-III/08,
- Nr PZ 71.2/2010 z 11 czerwca 2010 roku, znak: DM-S-V.7650-33/10, L.dz.V/JK/7650-72/209-III/10,
- Nr PZ 71.3/2011 z 4 lutego 2011 roku, znak: DM-S.V.7650-51/10, L.dz.V/AK/7650-106/69-III/10,
- Nr PZ 71.4/2013 z 7 października 2013 roku, znak: DOW-S-V.7222.8.2013.AP, L.dz. 1408/10/2013,
- Nr PZ 71.5/2014 z 24 kwietnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.2.2014.AP, L.dz.3333/04/2014,
- Nr PZ 71.6/2014 z 2 grudnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.30.2014.MOK, L.dz.333/12/2014,
- Nr PZ 71.7/2017 z 12 października 2017 roku, znak: DOW-S-V.7222.32.2017.SS,
- Nr PZ 71.8/2021 z 30 listopada 2021 roku, znak: DOW-S-V.7222.53.2020.SS.AM,
- Nr PZ 71.9/2024 z 3 października 2024 roku, znak: DOS-I.V.7222.2.2024.AK.

I. Lokalizacja instalacji

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, wraz ze wszystkimi instalacjami i urządzeniami związanymi z jego prowadzeniem, jest zlokalizowane na działkach nr: 384/10 i 384/11 obręb nr 0005 Gać, gmina Oława, powiat oławski, województwo dolnośląskie, na terenie Zakładu Gospodarowania Odpadami w miejscowości Gać.

II. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacyjne

II.1. Rodzaj i parametry instalacji

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowane w miejscowości Gać, zgodnie z projektem budowlanym, jest składowiskiem czterokwaterowym. Instalacja składa się z zamkniętych kwater nr 1 i 2 oraz aktualnie eksploatowanej kwatery nr 3.

Wokół składowiska znajdują się rowy opaskowe uniemożliwiające doptyw wód powierzchniowych i podziemnych do niecki składowiska.

Składowisko odpadów otoczone jest pasem zieleni złożonym z drzew i krzewów, o minimalnej szerokości wynoszącej 10 m.

II.1.1. Kwatera nr 3

Parametry techniczne kwatery nr 3 (z posiadaną przez spółkę dokumentacją):

- a. docelowa pojemność – 351 460 m³,
- b. powierzchnia w koronie – 30 162 m² (ok. 3,02 ha), w tym podkwatery A – 14 949 m² (ok. 1,50 ha) i podkwatery B – 15 213 m² (ok. 1,52 ha),
- c. powierzchnia dna kwatery – 25 590 m² (ok. 2,60 ha),
- d. docelowa rzędna (maksymalna wysokość składowania) – 166,00 m n.p.m.

Dno i skarpy kwatery nr 3 zostały uszczelnione sztuczną barierą geologiczną, zbudowaną z gruntów mineralnych spoistych o minimalnej miąższości 0,5 m o wartości współczynnika filtracji $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s. Powyżej sztucznej bariery geologicznej została wyłożona izolacja syntetyczna w formie geomembrany PEHD o grubości 2,5 mm, uwzględniająca skład chemiczny odpadów i warunki geotechniczne składowiska. Geomembraną zabezpieczono geowłókniną o gramaturze 700 g/m². Zakotwienie geomembrany i geowłókniny wykonano w rowie kotwiącym o wymiarach 1,0 m x 1,0 m. Na istniejącym obwałowaniu, w miejscu połączenia przylegających do siebie kwater nr 1 i 3, uszczelnienie kwatery nr 1 zostało odkryte i szczelnie połączone z uszczelnieniem kwatery nr 3.

Kwaterna nr 3 została podzielona na dwie podkwatery – podkwaterę A i podkwaterę B. Dokonano tego poprzez wykonanie grobli, którą uszczelniono sztuczną barierą geologiczną i izolacją syntetyczną. Skarpy grobli zostały wykonane z nachyleniem 1:3. Grobla łączy wschodnie obwałowanie kwatery z zachodnim. Obie podkwatery posiadają oddzielny system drenażu wód odciekowych wraz z osobnym odprowadzeniem wód odciekowych poza podkwaterę.

Powyżej izolacji syntetycznej na obu podkwaterach wykonano system drenażu wód odciekowych składający się z warstwy drenażowej, wykonanej z materiału żwirowo-piaszczystego o miąższości nie mniejszej niż 0,5 m i o wartości współczynnika filtracji k większej niż 1×10^{-4} m/s, oraz rur drenażowych – sączków i kolektorów głównych. Rury drenażowe zostały ułożone na podsypce ze żwiru o granulacji 16/32 i grubości 0,1 m. Dla kolektora głównego zastosowano rury drenażowe z PEHD DN 350, a dla sączków DN 200. Obsypka rur drenażowych została wykonana ze żwiru o granulacji 16/32 i grubości 0,15 m. Perforacja rur drenażowych wynosi 2/3 obwodu. Zbocza podkwater wyposażono w system drenażu stanowiący warstwę drenażową, wykonaną z materiału żwirowo-piaszczystego o miąższości nie mniejszej niż 0,5 m i o wartości współczynnika filtracji k większej niż 1×10^{-4} m/s, umożliwiający spływ wód odciekowych do głównego systemu drenażu. Zakończenie zbiorcze drenażu z podkwatery A zostało wyprowadzone poza wschodnie obwałowanie kwatery nr 3 do studzienki rewizyjnej S3, a z podkwatery B poza wschodnie obwałowanie tej kwatery do studzienki rewizyjnej S1. Następnie wody odciekowe odprowadzane są do zbiornika retencyjnego na wody odciekowe nr II. Wody odciekowe (niezmieszane ze ściekami) mogą być recykulowane – wykorzystywane do celów technologicznych – na podkwaterę składowania w ilościach wynikających z rocznego bilansu hydrologicznego.

Eksploatacja kwatery nr 3 rozpocznie się od składowania odpadów na wydzielonej podkwaterze A, na której w północno-zachodnim narożniku zaprojektowano plac manewrowy (platformę wyładowniczą) wraz ze zjazdem z istniejącej drogi. Platforma wyładownicza posiada wymiary 21 m x 21 m i składa się z płyt drogowych, żelbetowych, układanych na podsypce piaskowej. Została ona wykonana w nasypie gruntowym na warstwie drenażowej. W miarę przesuwania się frontu eksploatacji składowiska platforma będzie przekładana.

Po wypełnieniu podkwatery A do rzędnych wału (grobli) rozdzielającego podkwatery, rozpoczęta zostanie eksploatacja podkwatery B, która będzie prowadzona analogicznie jak eksploatacja podkwatery A. Po wypełnieniu podkwatery B do rzędnych wału rozdzielającego z podkwaterą A, eksploatacja obu podkwater będzie prowadzona równolegle.

W kwaterze nr 3 po osiągnięciu warstwy odpadów wynoszącej ok. 2,0 m, zostanie wykonany system odgazowania złoża, który będzie włączony do istniejącej instalacji służącej do ujmowania i odprowadzania

gazu składowiskowego. Gaz składowiskowy będzie oczyszczany i unieszkodliwiany w pochodni lub wykorzystywany do celów energetycznych w generatorach prądotwórczych (generatory prądotwórcze opalane gazem składowiskowym w użytkowaniu podmiotu zewnętrznego).

II.2. Pozostałe urządzenia i obiekty techniczne

W ramach eksploatacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w miejscowości Gać wykorzystywane są:

1. zbiornik wód opadowych o powierzchni 702 m² i konstrukcji betonowej, szczelnej, pełniący również rolę zbiornika przeciwpożarowego,
2. 2 wagi samochodowe o nośności 60 Mg,
3. myjka do mycia oraz dezynfekcji kół i podwozi samochodów dowożących odpady na składowisko, profesjonalna, w pełni zautomatyzowana, typu MOBY DICK. Jest to myjnia ruchoma, o ciężkiej stalowej konstrukcji ramowej w wykonaniu skrzyniowym. Zastosowane 104 wysokociśnieniowe dysze natryskowe zapewniają oczyszczanie opon, błotników i podwozi samochodów dostarczających odpady. Ścieki są odprowadzane do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej, a następnie poprzez kanalizację zewnętrzną do oczyszczalni ścieków,
4. 2 zbiorniki retencyjne na wody odciekowe o pojemności 300 m³ każdy; zbiorniki są zbudowane z płyt betonowych i uszczelnione matą bentonitową oraz folią PEHD; wody odciekowe poprzez przepompownię wód odciekowych są odprowadzane do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej, a następnie poprzez kanalizację zewnętrzną do oczyszczalni ścieków w Brzegu,
5. 4 otwory piezometryczne (PI – na dopływie wód podziemnych, PII, PIII i PIV – na odpływie wód podziemnych),
6. 2 repery geodezyjne (Rs-2 – reper kamienny zlokalizowany przy ogrodzeniu po północnej stronie kwatery nr 1 i 2, rzędna 145,81 m n.n.p.m., Rs-3 – reper betonowy z żelaznym bolcem zlokalizowany pomiędzy zbiornikami odcieków, rzędna 145,87 m n.p.m.),
7. plac magazynowy wydzielony na północno-zachodniej części placu magazynowania odpadów wielkogabarytowych, powierzchnia placu ok. 200 m². Plac o nawierzchni betonowej, skanalizowany,
8. instalacja do ujmowania i odprowadzania gazu składowiskowego; gaz składowiskowy jest oczyszczany i unieszkodliwiany w pochodni lub wykorzystywany do celów energetycznych w generatorach prądotwórczych (pochodnia i generatory prądotwórcze opalane gazem składowiskowym są w użytkowaniu podmiotu zewnętrznego).

W ramach funkcjonowania składowiska wykorzystywane są następujące urządzenia:

- a. dwa kompaktory,
- b. spycharka,
- c. ładowarka.

II.3. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu środowiska jako całości

II.3.1. Zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony

środowiska jako całości

Kwaterna nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gaci wyposażona jest w dwuwarstwowe uszczelnienie podłoża. Przy rzędnej składowania równej 166,00 m n.p.m. skarpy składowiska będą bezpieczne i stateczne. Z odpadów przewidzianych do składowania wydziela się odpady, które są poddawane procesom odzysku, w tym także odpady niebezpieczne, a także mineralne (inertne) wykorzystywane do tworzenia warstw przesypowych.

Bieżący monitoring, szczególnie wód gruntowych umożliwia wczesne wykrycie zanieczyszczenia środowiska.

W ramach eksploatacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne prowadzony jest monitoring, który obejmuje badanie:

1. objętości i składu wód odciekowych,
2. poziomu i składu wód podziemnych,
3. emisji i składu gazu składowiskowego,
4. osiadania powierzchni składowiska w oparciu o ustalone repery,
5. stateczności zboczy, mierzonego metodami geotechnicznymi,
6. wielkości opadu atmosferycznego,
7. struktury i składu masy odpadów poddawanych unieszkodliwianiu.

Eksploatacja instalacji opiera się na:

1. stosowaniu substancji o małym potencjale zagrożeń,
2. efektywnym wykorzystaniu energii,
3. racjonalnym zużyciu wody i innych surowców oraz materiałów i paliw,
4. wykorzystywaniu porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w innych instalacjach.

Bezpieczną gospodarkę substancjami niebezpiecznymi zapewnia: kontrolowane magazynowanie i stosowanie paliw, oleju napędowego oraz etyliny bezołowiowej, olejów silnikowych, hydraulicznych i przekładniowych oraz olejów i zaolejonych materiałów eksploatacyjnych.

Do metod, które w znaczący sposób ograniczają emisję eoliczną pyłów z powierzchni składowiska należy przede wszystkim składowanie odpadów na małych działkach roboczych, odpowiednie rozplantowywanie, zagęszczenie i nawilżenie składowanych odpadów oraz przykrywanie materiałem izolacyjnym deponowanych na kwaterze odpadów. Zasięg rozprzestrzeniania się w powietrzu pyłu ogranicza zieleni izolacyjna.

Otoczenie składowiska pasem zieleni, złożonym z drzew i krzewów o minimalnej szerokości 10 m, ogranicza zagrożenia powstające w wyniku emisji odorów i pyłów, roznoszenia odpadów przez wiatr, hałas, tworzenia się areozoli oraz pożarów.

Kwaterna nr 3 jest wyposażona w instalację do ujmowania i odprowadzania gazu składowiskowego. Gaz

składowiskowy jest oczyszczany i unieszkodliwiany w pochodni lub wykorzystywany do celów energetycznych w generatorach prądotwórczych.

II.4. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

Głównymi zasobami wykorzystywanymi w ramach eksploatacji instalacji jest energia elektryczna i woda oraz paliwa napędowe do pojazdów wykorzystywanych w ramach eksploatacji składowiska.

Zużycie energii elektrycznej oraz wody jest na bieżąco monitorowane na podstawie wskazań liczników. Urządzenia wykorzystujące energię elektryczną są poddawane systematycznym przeglądom. Ilość zużywanych paliw jest ewidencjonowana. Sprzęt przechodzi okresowe przeglądy tak aby wykluczyć sytuacje, gdy niesprawny sprzęt zużywa więcej paliwa. Stopień zagęszczenia odpadów na kwaterze jest na bieżąco weryfikowany na podstawie oceny pracowników obsługujących sprzęt mechaniczny, tak aby wykluczyć zbędne przejazdy w ramach zagęszczania odpadów i tym samym zminimalizować zużycie paliw podczas procesów eksploatacji kwatery.

II.5. Ograniczanie oddziaływań transgranicznych na środowisko

Instalacja i urządzenia powiązane z nią technologicznie, z uwagi na znaczną odległość od granic państwa oraz lokalny charakter emisji nie będą powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

II.6. Sposób zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gaci nie stwarza zagrożenia wystąpienia poważnej awarii przemysłowej i nie jest zaliczane do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy *Prawo ochronnych środowiska*.

Jedną z najpoważniejszych awarii na składowisku może być rozszczelnienie dna kwater składowiskowych lub zbiornika na odcieki, bądź awaria systemu drenażowego, etc.

Prowadzony systematycznie monitoring środowiska, szczególnie wód podziemnych umożliwia wczesne wykrycie zanieczyszczenia środowiska, jeśli jego źródłem byłyby składowane odpady. Pozwala to na szybkie podjęcie działań zapobiegających rozprzestrzenianiu się zanieczyszczeń i wyeliminowania ich źródła.

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

Zabezpieczenie p.poż na składowisku stanowi sprzęt gaśniczy. Zarządzający składowiskiem odpadów posiada instrukcję postępowania na wypadek pożaru, a załoga została przeszkolona w zakresie przepisów p.poż oraz BHP. W razie wystąpienia pożaru na obiektach wchodzących w skład instalacji należy natychmiast zawiadomić organ Państwowej Straży Pożarnej.

W przypadku wystąpienia awarii, w szczególności na wypadek wykrycia zmian jakości wód gruntowych w zakresie emisji substancji ze składowiska odpadów, należy postępować zgodnie z planem awaryjnym określonym w instrukcji eksploatacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, który określa również sposoby zapobiegania występowaniu awarii.

II.7. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Zakończenie eksploatacji instalacji i likwidację obiektów oraz urządzeń należy przeprowadzić w sposób zapobiegający wystąpieniu awarii. Instalacja powinna być zlokalizowana zgodnie z przepisami prawa budowlanego, zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ochrony środowiska. Rekultywację kwatery nr 3 należy przeprowadzić niezwłocznie po zakończeniu jej eksploatacji. Maksymalna wysokość składowania odpadów w kwaterze nr 3 wynosi 166,00 m n.p.m. Należy prowadzić prace rekultywacyjne zabezpieczające wody powierzchniowe, podziemne oraz powietrze przed negatywnym oddziaływaniem na środowisko zamkniętej kwatery składowiska. Wymagane jest wykonanie odpowiedniej okrywy rekultywacyjnej skarp oraz powierzchni korony składowiska. Minimalna miąższość okrywy rekultywacyjnej powinna umożliwić powstanie i utrzymanie trwałej pokrywy roślinnej. Zamykając składowisko należy dążyć do maksymalnego przywrócenia terenu zdegradowanego środowiska naturalnemu. Rozpoczęcie eksploatacji kolejnej kwatery, na której składowane są odpady ulegające biodegradacji, może nastąpić po uzyskaniu zgody na zamknięcie wydzielonej części składowiska odpadów.

Urządzenia i objekty towarzyszące będą zdemontowane lub rozebrane i w zależności od stanu technicznego poddane odzyskowi bądź unieszkodliwianiu. Wszystkie zmagazynowane na terenie składowiska odpady, materiały eksploatacyjne oraz paliwa będą w bezpieczny sposób usunięte i poddane odzyskowi lub unieszkodliwieniu. Sprawdzone zostanie poziom zanieczyszczenia gleby i ziemi, a jeśli będą przekroczone standardy jakościowe wówczas teren zostanie poddany rekultywacji dla przywrócenia wymaganej jakości gleby i ziemi. W przypadku zakończenia przyjmowania odpadów do składowania i osiągnięcia docelowej rzędnej składowania (maksymalnej wysokości składowania) należy przystąpić do zamknięcia składowiska lub jego wydzielonej części zgodnie z obowiązującymi przepisami. Warunki rekultywacji zamkniętej kwatery zostaną uzgodnione w decyzji o jej zamknięciu oraz w decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska odpadów.

II.8. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania

1. Paliwa magazynowane są w sposób kontrolowany, tj. w magazynie paliw (budynek o szczelnej nawierzchni betonowej). Oleje dostarczane są w szczelnych beczkach i magazynowane w szczelnych wannach wychwytowych. Paliwo tankowane jest do poszczególnych maszyn poprzez dystrybutor paliwa.
2. Kwatera nr 3 posiada uszczelnienie oraz system drenażu wód odciekowych, które odprowadzane są do zbiornika retencyjnego na wody odciekowe nr II. Wody odciekowe (niezmieszane ze ściekami) mogą być recykulowane – wykorzystywane do celów technologicznych – na podkwaterę składowania w ilościach wynikających z rocznego bilansu hydrologicznego.
3. Ścieki z myjki kół oraz wody odciekowe z kwater składowania odprowadzane są do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej i dalej, poprzez kanalizację do zewnętrznej oczyszczalni ścieków.
4. Na składowisku prowadzony jest monitoring wód podziemnych.
5. Na zeskladowane odpady nakładane są warstwy izolacyjne zabezpieczające przed rozwiewaniem lekkich frakcji odpadów oraz minimalizujące zagrożenie pożarowe.

6. Odpady magazynowe są w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne, tj. zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej decyzji.

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do systematycznego nadzorowania prawidłowości działania stosowanych środków mających na celu zapewnienie ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych.

II.9. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów i surowców

Tabela 1. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów i surowców w związku z eksploatacją kwatery nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać

| Lp. | Rodzaj energii, materiałów i surowców | Zużycie roczne |
|-----|---|-------------------|
| 1. | 2. | 3. |
| 1. | Energia elektryczna | 50 MWh |
| 2. | Woda na cele technologiczne (wykorzystywana do sporządzania roztworu w myjce) | 70 m ³ |
| 3. | Podchloryn sodu (środek dezynfekcyjny do sporządzania roztworu) | 0,3 Mg |
| 4. | Oleje napędowe (praca maszyn związanych z prowadzeniem składowiska) | 50 Mg |
| 5. | Etylina bezołowiowa (praca maszyn związanych z prowadzeniem składowiska) | 0,5 Mg |

II.10. Zakres, sposób i termin przekazywania marszałkowi województwa i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu

Zobowiązuje się Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o. do przedkładania Marszałkowi Województwa Dolnośląskiego oraz Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w formie pisemnej, w terminie do 30 kwietnia, za ubiegły rok kalendarzowy, corocznej informacji obejmującej:

- rodzaj i masę odpadów przetworzonych na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać,
- ilość energii elektrycznej zużytej na potrzeby funkcjonowania składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać,
- ilość wody wykorzystywanej do sporządzania roztworu stosowanego w myjce,
- ilość podchlorynu sodu (środka dezynfekcyjnego) wykorzystywanego do sporządzania roztworu stosowanego w myjce,
- ilość oleju napędowego i etyliny bezołowiowej wykorzystywanych na potrzeby pracy maszyn związanych z prowadzeniem składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać.

Informacje, o których mowa powyżej, będą także okazywane na żądanie organu ochrony środowiska.

III. Gospodarka odpadami

III.1. Ustala się warunki i sposoby postępowania z odpadami na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, funkcjonującego w ramach Zakładu Gospodarowania Odpadami

w miejscowości Gać

III.1.1. Ustala się rodzaj i masę odpadów przewidywanych do przetworzenia oraz miejsce i dopuszczone metody ich przetwarzania na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać

Tabela 2. Odpady przeznaczone do unieszkodliwiania w procesie D5 na kwaterze nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg/rok] |
|--|-------------|---|-----------------------|
| 1. | 2. | 3. | 4. |
| Odpady przeznaczone do składowania na kwaterze nr 3 – proces unieszkodliwiania D5 | | | |
| Odpady unieszkodliwiane w podkwaterze A i B | | | |
| 1. | 19 05 01 | Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych | 1 500 |
| 2. | 19 05 02 | Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego | 1 500 |
| 3. | 19 05 99 | Inne niewymienione odpady | 30 315 |
| 4. | 19 06 04 | Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych | 30 315 |
| 5. | 19 08 05 | Ustabilizowane komunalne osady ściekowe | 500 |
| 6. | 19 08 12 | Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11 | 100 |
| 7. | 19 08 14 | Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13 | 100 |
| 8. | 19 09 03 | Osady z dekarbonizacji wody | 20 |
| 9. | 19 09 04 | Zużyty węgiel aktywny | 20 |
| 10. | 19 09 05 | Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne | 20 |
| 11. | 19 09 06 | Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych | 20 |
| 12. | 19 09 99 | Inne niewymienione odpady | 20 |
| 13. | 19 12 09 | Minerały (np. piasek, kamienie) | 1 000 |
| 14. | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 20 000 |
| 15. | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji | 2 000 |
| 16. | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów | 2 000 |
| 17. | 20 03 04 | Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości | 500 |
| 18. | 20 03 06 | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych | 2 000 |
| 19. | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (np. zmieszane odpady budowlane z gospodarstw domowych, popioły i żużle z gospodarstw domowych) | 2 000 |

Uwagi do Tabeli 2:

1. Kody i rodzaje przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 10).
2. Przyjęty symbol D5 oznacza proces unieszkodliwiania i jest zgodny z załącznikiem nr 2 do ustawy o odpadach.
3. Do składowania są przyjmowane wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne i obojętne spełniające kryteria określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. poz. 1277).
4. W wyniku przetwarzania odpadów wymienionych w Tabeli 2 nie będą powstawały odpady.
5. Odpady przeznaczone bezpośrednio do unieszkodliwiania w procesie D5 nie są magazynowane.
6. Zakazuje się składowania odpadów, o których mowa w art. 122 ust. 1 ustawy o odpadach.
7. Maksymalna łączna masa odpadów unieszkodliwianych w procesie D5 nie może przekroczyć 30 315 Mg/rok.

Tabela 3. Odpady przeznaczone do przetwarzania w procesach odzysku R3, R5 i R13 na terenie kwatery nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg/rok] (procesy odzysku R3/R5) | Masa odpadów [Mg/rok] (proces odzysku R13) | Sposób i miejsce magazynowania odpadów |
|-----|--|--|---|--|---|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| I. | Odpady przeznaczone do wykonania warstwy izolacyjnej (procesy odzysku R5 i R13)^{1), 3)} | | | | |
| 1. | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 3 000 | 3 000 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego. |
| 2. | 17 01 02 | Gruz ceglany | 3 000 | 3 000 | |
| 3. | 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 3 000 | 3 000 | |
| 4. | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 3 000 | 3 000 | |
| 5. | ex 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych | 1 000 | 1 000 | |
| 6. | ex 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu | 1 000 | 1 000 | |
| II. | Odpady przeznaczone do budowy tymczasowych dróg dojazdowych (procesy odzysku R5 i R13)^{2), 3)} | | | | |
| 1. | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 1 000 | 1 000 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób |
| 2. | 17 01 02 | Gruz ceglany | 1 000 | 1 000 | |

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg/rok] (procesy odzysku R3/R5) | Masa odpadów [Mg/rok] (proces odzysku R13) | Sposób i miejsce magazynowania odpadów |
|------|--|--|---|--|---|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| 3. | 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 1 000 | 1 000 | uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego. |
| 4. | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 1 000 | 1 000 | |
| 5. | ex 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych | 2 000 | 1 000 | |
| 6. | ex 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu | 1 000 | 1 000 | |
| III. | Odpady przeznaczone do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska (proces odzysku R5 i R13)^{4), 8)} | | | | |
| 1. | 01 01 02 | Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali | 20 | 20 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego. |
| 2. | 01 04 08 | Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07 | 20 | 20 | |
| 3. | 01 04 09 | Odpadowe piaski i iły | 20 | 20 | |
| 4. | 01 04 12 | Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11 | 20 | 20 | Magazynowane selektywnie w kontenerach na placu magazynowego. |
| 5. | 01 04 13 | Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07 | 20 | 20 | |
| 6. | 10 09 03 | Żużle odlewnicze | 20 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 7. | 10 09 06 | Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05 | 20 | - | |
| 8. | 10 09 08 | Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07 | 50 | - | Odpady nie są magazynowane. |

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg/rok] (procesy odzysku R3/R5) | Masa odpadów [Mg/rok] (proces odzysku R13) | Sposób i miejsce magazynowania odpadów |
|-----|-------------|--|---|--|---|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| 9. | 10 09 10 | Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09 | 50 | - | |
| 10. | 10 10 06 | Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05 | 50 | - | |
| 11. | 10 10 08 | Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07 | 50 | - | |
| 12. | 10 10 10 | Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09 | 20 | - | |
| 13. | 10 12 08 | Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej) | 20 | - | |
| 14. | 10 13 82 | Wybrakowane wyroby | 20 | - | |
| 15. | 16 01 03 | Zużyte opony | 100 | - | |
| 16. | 16 11 04 | Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03 | 20 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 17. | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 1 000 | 1 000 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego. |
| 18. | 17 01 02 | Gruz ceglany | 1 000 | 1 000 | |
| 19. | 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 500 | 500 | |
| 20. | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 1 000 | 1 000 | |
| 21. | ex 17 01 80 | Tynki | 500 | 500 | Magazynowane selektywnie w kontenerach na wydzielonej części placu magazynowego. |
| 22. | ex 17 01 81 | Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu | 500 | 500 | |
| 23. | 17 05 08 | Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 | 1 000 | 1 000 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób |

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg/rok] (procesy odzysku R3/R5) | Masa odpadów [Mg/rok] (proces odzysku R13) | Sposób i miejsce magazynowania odpadów |
|-------------|---|---|---|--|--|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| | | | | | uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowania. |
| 24. | 19 09 02 | Osady z klarowania wody | 1 000 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 25. | 19 12 09 | Minerały (np. piasek, kamienie) | 500 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| IV. | Odpady przeznaczone do wykonania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej)^{5), 9)} | | | | |
| IV.1 | (proces odzysku R3 i R13) | | | | |
| 1. | 19 05 03 | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) | 2 277 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 2. | 19 08 05 | Ustabilizowane komunalne osady ściekowe | 100 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| IV.2 | (proces odzysku R5 i R13) | | | | |
| 1. | 01 04 12 | Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11 | 1 000 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 2. | 10 01 01 | Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04) | 100 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 3. | 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 | 2 277 | 205 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowania. |
| 4. | 17 05 06 | Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05 | 1 000 | - | Odpady nie są magazynowane. |
| 5. | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 2 277 | 205 | Magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, |

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Masa odpadów [Mg/rok] (procesy odzysku R3/R5) | Masa odpadów [Mg/rok] (proces odzysku R13) | Sposób i miejsce magazynowania odpadów |
|-----|-------------|----------------|---|--|--|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| | | | | | na wydzielonej części placu magazynowania. |

Uwagi do Tabeli 3:

1. Kody i rodzaje przyjęto zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.
2. Przyjęte symbole: R3, R5 i R13 oznaczają procesy odzysku i są zgodne z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach.
3. W wyniku przetwarzania odpadów wymienionych w Tabeli 3 nie będą powstawały odpady.

Symbole w indeksie górnym oznaczają odpowiednio:

- 1) Maksymalna grubość warstwy izolacyjnej wynosi 0,3 m, przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie przekracza 15%. Odpady przed zastosowaniem poddaje się kruszeniu, o ile jest to konieczne, w celu dostosowania ich do zastosowania na warstwy izolacyjnej.
- 2) Szerokość tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku nie może przekroczyć 4 m, a grubość warstwy użytych odpadów nie może przekroczyć 0,3 m.
- 3) Odpady wykorzystywane do wykonania warstw izolacyjnych i budowy dróg dojazdowych mogą być wykorzystane pod warunkiem spełnienia wymagań określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. poz. 523 z późn. zm.).
- 4) Maksymalna warstwa odpadów wykorzystanych do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska powinna być mniejsza niż 25 cm (warunek ten nie dotyczy zużytych opon). W przypadku wykorzystania zużytych opon inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony poprzez ich wypełnienie. Zużyte opony mogą być użyte wyłącznie jednowarstwowo. Odpady z podgrupy 17 01 oraz odpady o kodach: 10 12 08 i 10 13 82 przed ich zastosowaniem należy poddać kruszeniu.
- 5) Odpady o kodzie 10 01 01 przed wykorzystaniem należy wymieszać w proporcji 1:1 z odwodnionymi ustabilizowanymi komunalnymi osadami ściekowymi. Komunalne osady ściekowe wykorzystywane do wykonywania okrywy rekultywacyjnej nie mogą przekraczać warunków dla komunalnych osadów ściekowych, określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 96 ustawy o odpadach dla stosowania komunalnych osadów ściekowych przy dostosowaniu gruntów do określonych potrzeb wynikających z planów gospodarki odpadami, planów zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.
- 6) Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do wykonania warstwy izolacyjnej nie może przekraczać 4 547 Mg/rok.
- 7) Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do budowy tymczasowych dróg dojazdowych nie może przekraczać 1 440 Mg/rok.
- 8) Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do budowy skarp w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska nie może przekraczać 4 000 Mg/rok.
- 9) Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do wykonywania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) nie może przekraczać 2 277 Mg/rok.
- 10) Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 01 01 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 nie może przekraczać 3 000 Mg/rok.
- 11) Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 01 02 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 nie może przekraczać 3 000 Mg/rok.
- 12) Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 01 03 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 nie może przekraczać 3 000 Mg/rok.

- 13) Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 01 07 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 nie może przekraczać 3 000 Mg/rok.
- 14) Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 05 04 oraz ex 17 05 04 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 zgodnie z operatem przeciwpożarowym nie może przekraczać 1 000 Mg/rok, w tym:
- do wykonania warstwy izolacyjnej (ex 17 05 04) oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych (17 05 04) nie może przekroczyć 1 000 Mg/rok,
 - do wykonania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (17 05 04) nie może przekroczyć 205 Mg/rok.
- 15) Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 20 02 02 oraz ex 20 02 02 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 zgodnie z operatem przeciwpożarowym nie może przekraczać 1 000 Mg/rok, w tym:
- do wykonania warstwy izolacyjnej (ex 20 02 02) oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych (20 02 02) nie może przekroczyć 1 000 Mg/rok,
 - do wykonania bieżącej warstwy rekultywacyjnej (20 02 02) nie może przekraczać 205 Mg/rok.

Tabela 4. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które w tym samym czasie mogą być magazynowane oraz które mogą być magazynowane w okresie roku, największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów oraz całkowita pojemność (wyrażona w Mg) tych miejsc magazynowania odpadów

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane | | Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane | | Największa masa odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie (Mg) | Całkowita pojemność miejsca magazynowania odpadów (Mg) |
|--|-------------|--|--|-------------------------|---|-------------------------|--|--|
| | | | w tym samym czasie (Mg) | w okresie roku (Mg/rok) | w tym samym czasie (Mg) | w okresie roku (Mg/rok) | | |
| Wydzielona część placu magazynowego | | | | | | | | |
| 1. | 17 01 01 | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 485,5 | 3 000 | 670 | 16 100 | 670,32 | 834,96 |
| 2. | 17 01 02 | Gruz ceglany | 485,5 | 3 000 | | | | |
| 3. | 17 01 03 | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 485,5 | 3 000 | | | | |
| 4. | 17 01 07 | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | 485,5 | 3 000 | | | | |
| 5. | 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 | 95 ¹⁾ | 205 | | | | |
| 6. | ex 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych | 60 | 1 000 | | | | |
| 7. | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 95 ²⁾ | 205 | | | | |
| 8. | ex 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie pochodzące z ogrodów | 60 | 1 000 | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----|-------------|--|-------|-------|--|--|--|--|
| | | i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu | | | | | | |
| 9. | 01 01 02 | Odpady z wydobywania kopalni i innych niż rudy metali | 10 | 20 | | | | |
| 10. | 01 04 08 | Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07 | 10 | 20 | | | | |
| 11. | 01 04 09 | Odpadowe piaski i ropy | 10 | 20 | | | | |
| 12. | 01 04 12 | Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11 | 10 | 20 | | | | |
| 13. | 01 04 13 | Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07 | 10 | 20 | | | | |
| 14. | ex 17 01 80 | Tynki | 250 | 500 | | | | |
| 15. | ex 17 01 81 | Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu | 250 | 500 | | | | |
| 16. | 17 05 08 | Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 | 485,5 | 1 000 | | | | |

Uwagi do Tabeli 4:

- Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.
- Magazynowanie odpadów powinno być prowadzone zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. poz. 1742).
- Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 05 04 oraz ex 17 05 04 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 zgodnie z operatem przeciwpożarowym nie może przekraczać 1 000 Mg/rok, w tym:
 - do wykonania warstwy izolacyjnej (ex 17 05 04) oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych (17 05 04) nie może przekroczyć 1 000 Mg/rok,
 - do wykonania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (17 05 04) nie może przekroczyć 205 Mg/rok.
- Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 20 02 02 oraz ex 20 02 02 przeznaczonych do odzysku w procesie R13 zgodnie z operatem przeciwpożarowym nie może przekraczać 1 000 Mg/rok, w tym:
 - do wykonania warstwy izolacyjnej (ex 20 02 02) oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych (20 02 02) nie może przekroczyć 1 000 Mg/rok,
 - do wykonania bieżącej warstwy rekultywacyjnej (20 02 02) nie może przekraczać 205 Mg/rok.

Symbole w indeksie górnym oznaczają odpowiednio:

- ¹⁾ Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 17 05 04 magazynowanych w tym samym czasie wynosi 95 Mg, w tym:
 - do wykonania budowy tymczasowych dróg dojazdowych 80 Mg,
 - do wykonania bieżącej okrywy rekultywacyjnej 15 Mg.
- ²⁾ Maksymalna łączna masa odpadów o kodzie 20 02 02 magazynowanych w tym samym czasie wynosi 95 Mg, w tym:
 - do wykonania budowy tymczasowych dróg dojazdowych 80 Mg,
 - do wykonania bieżącej okrywy rekultywacyjnej 15 Mg.

III.1.1.1. Ustala się rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania, sposoby dalszego zagospodarowania odpadami oraz miejsca i sposoby ich magazynowania

Tabela 5. Odpady przewidziane do wytwarzania w związku z eksploatacją kwatery nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Ilość odpadów [Mg/rok] | Miejsce i sposób magazynowania odpadów | Sposób dalszego gospodarowania odpadami |
|-----|-------------|---|------------------------|--|---|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. |
| 1. | 19 08 14 | Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13 | 35 | Magazynowane selektywnie w kontenerze usytuowanym pod przenośnikiem zgrzebłowym do usuwania szlamu zlokalizowanym bezpośrednio przy myjce. | Unieszkodliwiane we własnym zakresie w procesie D5 poprzez składowanie w kwaterze nr 3. |

Uwagi do Tabeli 5:

1. Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.
2. Przyjęty symbol D5 oznacza proces unieszkodliwiania i jest zgodny z załącznikiem nr 2 do ustawy o odpadach.

Tabela 6. Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania w związku z eksploatacją kwatery nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać

| Lp. | Kod odpadów | Rodzaj odpadów | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów |
|-----|-------------|---|--|
| 1. | 2. | 3. | 4. |
| 1. | 19 08 14 | Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13 | Szlam zbierający się na dnie myjki do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających składowisko. Skład: mieszanina wody z podchlorynem sodu stosowanym w myjce. Odpady w postaci półpłynnej. Odpady nie posiadają właściwości ¹⁾ powodujących, że mogą być uznawane za odpady niebezpieczne. |

Uwagi do Tabeli 6:

1. Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów.
2. Odpady wyszczególnione w tabeli nie posiadają właściwości zakaźnych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 24 grudnia 2019 r. w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości (Dz. U. z 2020 r. poz. 3).

Symbole w indeksie górnym oznaczają odpowiednio:

- ¹⁾ Właściwości odpadów, które czynią z nich odpady niebezpieczne lub ich brak określono zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy o odpadach, w oparciu o rozporządzenie Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. U. UE. L. z 2014 r. Nr 365, str. 89) oraz rozporządzenie Rady (UE) 2017/997 z dnia 8 czerwca 2017 r. zmieniające załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 "Ekotoksyczne" (Dz. U. UE. L. z 2017 r. Nr 150, str. 1).

III.1.1.2. Wskazanie sposobów zapobiegania powstawaniu odpadów, ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Działania mające na celu zapobieganie powstawaniu odpadów, ograniczenie ilości odpadów oraz ich negatywne oddziaływanie na środowisko polegają przede wszystkim na:

1. stosowaniu materiałów i surowców najwyższej jakości,
2. bieżącej kontroli sprzętu używanego na składowisku odpadów oraz jego prawidłowej eksploatacji,
3. unieszkodliwianiu wytworzonych odpadów o kodzie 19 08 14 we własnym zakresie w procesie D5 poprzez składowanie w kwaterze nr 3 zgodnie z posiadaną decyzją.

III.1.2. Miejsce i dopuszczone metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania, oraz opis procesu technologicznego z podaniem rocznej mocy przerobowej instalacji

1. Unieszkodliwianie odpadów w procesie D5 – Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany:

- a. Na kwaterze nr 3 - składowanie odpadów (unieszkodliwianie w procesie D5) na kwaterze nr 3 odbywa się w dwóch podkwaterach – podkwaterze A i B. Odpady na obu podkwaterach są składowane w sposób nieselektywny, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Na podkwaterze A i B odpady z grupy 20 są składowane z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12. Technologia składowania odpadów dla wszystkich rodzajów odpadów jest taka sama i przewiduje stosowanie układu warstw poprzecznych. Dostarczone do składowania odpady (po przeprowadzeniu procedury dopuszczenia do składowania) są wyładowywane w rejonie eksploatowanej części kwatery. Eksploatacja prowadzona jest z wykorzystaniem działek roboczych o wymiarach 10 m x 10 m. Odpady rozplantowuje się i sukcesywnie zagęszcza poprzez kilkakrotny przejazd kompaktora, tworząc warstwy o miąższości 1,5-2,0 m. Po uzyskaniu wymaganej grubości, odpowiednio wyrównana i zagęszczona warstwa odpadów przykrywana jest warstwą izolacyjną z materiałów niebędących odpadami (np. w postaci piasku, żwiru, pospółki) lub odpadów o charakterze obojętnym (wyszczególnionych w Tabeli 3 w sekcji I) o grubości 0,1-0,3 m. Miąższość warstwy izolacyjnej jest okresowo kontrolowana przy pomocy łaty niwelacyjnej.

W pierwszej kolejności eksploatacja kwatery nr 3 rozpocznie się od składowania odpadów na podkwaterze A. Po wypełnieniu podkwatery A do rzędnych wału (grobli) rozdzielającego podkwatery, rozpoczęta zostanie eksploatacja podkwatery B, która będzie prowadzona analogicznie jak eksploatacja podkwatery A. Po wypełnieniu podkwatery B do rzędnych wału rozdzielającego z podkwaterą A, eksploatacja obu podkwater będzie prowadzona równolegle.

Maksymalna łączna ilość odpadów unieszkodliwianych w procesie D5 w kwaterze składowania odpadów nr 3 wynosi 30 315 Mg/rok.

2. Odzysk odpadów w procesie R5 – Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych:

- a. Do tworzenia warstwy izolacyjnej są wykorzystywane odpady wymienione w Tabeli 3, w sekcji I. Na kwaterze nr 3 jest tworzona warstwa izolacyjna o grubości 0,1-0,3 m, z odpadów o charakterze obojętnym, które przed zastosowaniem poddaje się kruszeniu, o ile jest to konieczne, w celu

dostosowania ich do wykorzystania jako warstwy izolacyjnej. Warstwy izolacyjne są tworzone i zagęszczane przez kompaktor.

Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do wykonania warstwy izolacyjnej na kwaterze nr 3 nie przekracza 4 547 Mg/rok.

- b. Do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na kwaterze nr 3 są wykorzystywane odpady wymienione w Tabeli 3, w sekcji II. Drogi są formowane i zagęszczane za pomocą kompaktora. Szerokość drogi nie przekracza 4 m, a grubość warstwy użytych odpadów do budowy tymczasowych dróg dojazdowych nie przekracza 0,30 m.

Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do budowy tymczasowych dróg dojazdowych nr 3 nie przekracza 1 440 Mg/rok.

- c. Do budowy skarp, w tym obwałowań, i kształtowania korony składowiska są wykorzystywane odpady wymienione w Tabeli 3, w sekcji III. W ramach budowy zewnętrznych obwałowań wykorzystywane odpady są usypywane warstwowo za pomocą ładowarki po ok. 0,25 m i następnie kształtowane i zagęszczane ładowarką. W przypadku wykorzystania zużytych opon inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony przez jej wypełnienie. W ramach kształtowania korony kwatery składowania następuje wyrównywanie powierzchni złoża odpadów i przykrycie jej warstwą odpadów o miąższości 0,25 m. Proces prowadzony jest za pomocą ładowarki i spychacza.

Maksymalna łączna ilość odpadów wykorzystywanych do budowy skarp, w tym obwałowań, i kształtowania korony składowiska na kwaterze nr 3 nie przekracza 4 000 Mg/rok.

- d. Do wykonywania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) są wykorzystywane odpady wymienione w Tabeli 3, w podsekcji IV.2. Warstwa odpadów, o grubości 0,30 m, za pomocą ładowarki jest rozprowadzana i formowana na skarpach zewnętrznych kwatery składowania.

Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) na kwaterze nr 3 nie przekracza 2 277 Mg/rok (łącznie z odzyskiem odpadów w procesie R3).

- 3. Odzysk odpadów w procesie R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania):**

Do wykonywania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) są wykorzystywane odpady wymienione w Tabeli 3, w podsekcji IV.1. Warstwa odpadów, o grubości 0,30 m, za pomocą ładowarki jest rozprowadzana i formowana na skarpach zewnętrznych kwatery składowania.

Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) na kwaterze nr 3 nie przekracza 2 277 Mg/rok (łącznie z odzyskiem odpadów w procesie R5).

- 4. Odzysk odpadów w procesie R13 – Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów):**

Odzysk odpadów w procesie R13 polega na magazynowaniu odpadów poprzedzającym odzysk w procesie R3 oraz R5:

- a. odpady przeznaczone do wykonania warstwy izolacyjnej i do budowy tymczasowych dróg dojazdowych są magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego,
- b. wybrane rodzaje odpadów przeznaczonych do wykonywania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej), tj. odpady o kodzie 17 05 04 – *Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03* oraz 20 02 02 – *Gleba i ziemia, w tym kamienie*, są magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego,
- c. odpady o kodzie 01 04 12 – *Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11* nie będą magazynowane,
- d. wybrane rodzaje odpadów do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska (w trakcie przyjmowania odpadów do składowania), a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony (po zaprzestaniu przyjmowania odpadów do składowiska) są magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w postaci pryzm lub w kontenerach na wydzielonej części placu magazynowego.

III.1.3. Ustala się warunki gospodarowania odpadami

1. Odzysk oraz unieszkodliwianie odpadów w instalacji objętej niniejszą decyzją należy prowadzić w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi, niepowodujący zagrożenia dla środowiska oraz zabezpieczający środowisko przed ewentualnymi zanieczyszczeniami. Przedmiotową instalację należy utrzymywać w stanie zapewniającym jej prawidłowe funkcjonowanie.
2. Urządzenia techniczne wykorzystywane w związku z eksploatacją składowiska należy utrzymywać w stanie zapewniającym ich prawidłowe funkcjonowanie.
3. Gospodarowanie odpadami, ich transport oraz magazynowanie należy prowadzić w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko z zachowaniem zasad wynikających z przepisów ustawy *Prawo ochrony środowiska*, ustawy *o odpadach* oraz przepisów szczegółowych w tym zakresie.
4. Odpady powinny być magazynowane selektywnie w pryzmach, w specjalnie wydzielonych i oznaczonych miejscach wskazanych w niniejszej decyzji, na terenie, do którego Zakład Gospodarowania Odpadami sp. z o.o. w miejscowości Gać, posiada tytuł prawny, w warunkach uniemożliwiających ich negatywne oddziaływanie na środowisko.
5. Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania w procesie D5 na kwaterze nr 3 nie może przekraczać 30 315 Mg/rok.
6. Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do wykonania warstwy izolacyjnej na kwaterze nr 3 nie może przekraczać 4 547 Mg/rok.
7. Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na kwaterze nr 3 nie może przekraczać 1 440 Mg/rok.
8. Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do budowy skarp, w tym obwałowań, i kształtowania korony składowiska na kwaterze nr 3 nie może przekraczać 4 000 Mg/rok.

9. Maksymalna łączna ilość odpadów przeznaczonych do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) na kwaterze nr 3 nie może przekraczać 2 277 Mg/rok.

III.1.4. Wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów

Z operatu przeciwpożarowego opracowanego w lipcu 2019 r., zaktualizowanego w lipcu 2020 r., przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych – Pana Mateusza Sutufa (nr upr. 604/2014), uzgodnionego w formie postanowienia Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Oławie z 10 września 2020 roku, znak: PZ.5585.24.2.2020, wynikają poniższe warunki ochrony przeciwpożarowej w odniesieniu do miejsc magazynowania odpadów przeznaczonych do przetwarzania wynikają następujące warunki ochrony przeciwpożarowej w odniesieniu do miejsc magazynowania odpadów wytwarzanych w związku z eksploatacją instalacji.

Rekomendowane działania zmierzające do obniżenia ryzyka powstania zagrożenia pożarowego:

1. Przestrzegać wymagań dotyczących ograniczeń w zakresie asortymentu oraz dopuszczalnych mas odpadów przechowywanych na opisanych w dokumencie obszarach.
2. Wokół miejsc magazynowania odpadów o gęstości obciążenia ogniowego: poniżej 1 000 MJ/m², 1 000-4 000 MJ/m², powyżej 4 000 MJ/m² zachować należy odpowiednio co najmniej: 8 m, 15 m lub 20 m odległości od innych stref pożarowych nieostoiętych ścianami oddzielenia przeciwpożarowego.
3. Drogi pożarowe należy utrzymywać w sposób zapewniających ich wymagane parametry przestrzenne (4 m szerokości).
4. Obszary zewnętrzne magazynowania odpadów palnych wyposażyć w gaśnice lub agregaty gaśnicze przewidzianych do gaszenia pożarów grup ABC (w przypadkach gdy odległość do lokalizacji najbliższej jednostki sprzętu gaśniczego przekracza 30 m).
5. Należy przestrzegać zapisów dotyczących zasad bezpieczeństwa pożarowego zawartych w obowiązującej w zakładzie Instrukcji bezpieczeństwa Pożarowego.
6. Instrukcję Bezpieczeństwa Pożarowego aktualizować, nie rzadziej niż co dwa lata lub w przypadku wprowadzenia istotnych zmian w zakresie użytkowania obiektów lub procesu technologicznego, które wpłyną na zmianę warunków ochrony przeciwpożarowej.

IV. Ilość wykorzystywanej wody

W związku z eksploatacją składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wykorzystywana jest woda, która pobierana jest z wodociągu gminnego. Jest ona używana do myjki kół pojazdów wyjeżdżających ze składowiska. Łączna, roczna ilości zużywanej wody wyniesie ok. 70 m³.

V. Warunki wprowadzania ścieków

V.1. Ilość, stan i skład ścieków

W związku z eksploatacją składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne powstają ścieki w łącznej ilości ok. 8 944 m³/rok, w tym:

- a. ścieki z myjki kół – ok. 20 m³/rok,

o składzie określonym w studziencie za separatorem ropopochodnych:

- zawiesiny ogólne 100 mg/dm³,
- węglowodory ropopochodne 15 mg/dm³,

b. wody odciekowe z kwater składowania odpadów – ok. 8 924 m³/rok, o składzie określonym w zbiorniku na wody odciekowe nr II:

- odczyn 6,5-9,5 pH,
- przewodność elektrolityczna właściwa ≤ 20 000 μS/dm³,
- ogólny węgiel organiczny (OWO) ≤ 1 500 mg C/dm³,
- miedź ≤ 1 mg Cu/dm³,
- cynk ≤ 5 mg Zn/dm³,
- ołów ≤ 1 mg Pb/dm³,
- kadm ≤ 0,4 mg Cd/dm³,
- rtęć ≤ 0,06 mg Hg/dm³,
- chrom⁺⁶ ≤ 0,2 mg Cr/dm³,
- wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (WWA) ≤ 0,2 mg C/dm³.

V.2. Warunki wprowadzania wód opadowych z terenu składowiska do wód powierzchniowych

Zezwala się na wprowadzanie istniejącym wylotem Ø 150 mm do rowu opaskowego P-H-12.2 w km 0+983 dalej za pośrednictwem rowu P-H-12 i P-H do Psarskiego Potoku nadmiaru wód opadowych ze zbiornika p.poż., oczyszczonych na separatorze substancji ropopochodnych, w ilości ich występowania, o parametrach określonych w wylocie do rowu P-H-12.2:

- zawiesiny ogólne ≤ 100 mg/dm³,
- węglowodory ropopochodne ≤ 15 mg/dm³.

VI. Emisja hałasu do środowiska

VI.1. Określa się dopuszczalny poziom hałasu

(wyrażony równoważnym poziomem dźwięku A w dB), emitowanego do środowiska z instalacji o nazwie „Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać” podczas normalnej pracy na terenach chronionych przed hałasem, w wysokości:

- 50 dB dla pory dnia (godz. 6:00-22:00),
- 40 dB dla pory nocy (godz. 22:00-6:00),

dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowanej w miejscowości Gać, w odległości ok. 1 000 m od instalacji w kierunku zachodnim.

Poziom ten nie może być przekroczony również podczas najbardziej niekorzystnego, z akustycznego punktu widzenia, wariantu pracy instalacji.

VI.2. Określa się źródła hałasu oraz rozkład czasu pracy tych źródeł

| Lp. | Oznaczenie źródła hałasu | Źródło hałasu | Lokalizacja | Czas pracy | |
|-----|--------------------------|---|--|--------------|---------------|
| | | | | w porze dnia | w porze nocy |
| 1. | H-1 | Proces wyładunku odpadów z wykorzystaniem samochodów ciężarowych dowożących odpady do 10 przejazdów dziennie. | Teren składowiska | 16 godz. | nie występuje |
| 2. | H-2 | Proces eksploatacji kwatery z wykorzystaniem kompaktora. | Teren składowiska | 12 godz. | nie występuje |
| 3. | H-3 | Proces eksploatacji kwatery z wykorzystaniem spycharki. | Teren składowiska | 8 godz. | nie występuje |
| 4. | H-4 | Proces eksploatacji kwatery z wykorzystaniem ładowarki. | Teren składowiska | 8 godz. | nie występuje |
| 5. | H-5 | Przepompownia wód odciekowych. | Przy zbiorniku na wody odciekowe nr II | 6 godz. | nie występuje |

VII. Monitoring składowiska

Podstawa prawna: rozporządzenie Ministra Środowiska z 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858).

VII.1. Monitoring wód podziemnych

Monitoring składu i poziomu wód podziemnych należy prowadzić w czterech otworach piezometrycznych: PI, PII, PIII i PIV. Otwór piezometryczny PI znajduje się na dopływie wód podziemnych. Otwory piezometryczne: PII, PIII i PIV znajdują się na odpływie wód podziemnych.

Częstotliwość i zakres badań zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VII.2. Monitoring wód odciekowych

Monitoring składu wód odciekowych należy prowadzić w punkcie pomiarowym O-1, zlokalizowanym w przepompowni wód odciekowych. Monitoring objętości wód odciekowych należy prowadzić na podstawie czasu pracy i wydajności pompy znajdującej się w przepompowni wód odciekowych.

Częstotliwość i zakres badań zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VII.3. Monitoring osiadania powierzchni składowiska oraz stateczności zboczy składowiska

Monitoring przebiegu osiadania powierzchni składowiska należy prowadzić w oparciu o dwa ustalone repery geodezyjne (Rs-2 reper kamienny zlokalizowany przy ogrodzeniu po północnej stronie kwatery nr 1 - rzędna 145,81 m n.p.m., Rs-3 reper betonowy z żelaznym bolcem zlokalizowany pomiędzy zbiornikami odcieków – rzędna 145,87 m n.p.m.). Stateczność zboczy należy kontrolować przy pomocy metod geotechnicznych.

Częstotliwość badań zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VII.4. Monitoring struktury i składu masy składowanych odpadów

Prowadzenie badania struktury i składu masy składowanych odpadów jest wykonywane poprzez:

- prowadzenie rejestru składu masy i rodzajów odpadów przyjętych na składowisko,
- kontrolowanie każdej dostarczonej partii odpadów do składowania pod kątem składu i zgodności z instrukcją prowadzenia składowiska oraz ewidencjonowanie,
- bieżącą kontrolę stopnia zagęszczania odpadów na podstawie czasu pracy kompaktora,
- kontrolowanie stopnia zagęszczenia złoża i stanu warstw izolacyjnych.

Prowadzenie monitoringu struktury i składu masy składowanych odpadów powinno polegać na określeniu powierzchni i objętości zajmowanej przez odpady oraz struktury składowanych odpadów.

VII.5. Monitoring wielkości opadu atmosferycznego

Monitoring wielkości opadu atmosferycznego należy prowadzić w oparciu o dane pozyskiwane ze stacji meteorologicznej, reprezentatywnej dla lokalizacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać.

Częstotliwość i zakres badań zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VII.6. Monitoring gazu składowiskowego

Monitoring emisji i składu gazu składowiskowego należy prowadzić w punkcie oznaczonym PG, w miejscu jego gromadzenia, przed wlotem do instalacji oczyszczania i wykorzystania energetycznego lub unieszkodliwiania gazu składowiskowego.

Częstotliwość i zakres badań zgodnie z obowiązującymi przepisami.

VII.7. Monitoring ścieków

VII.7.1. Monitoring wód opadowych wprowadzanych do rowu P-H-12.2.

Punkt pomiarowy: wylot do rowu opaskowego P-H-12.2.

Zakres badań i częstotliwość:

parametry wskaźnikowe:

- zawiesiny ogólne,
- węglowodory ropopochodne,

z częstotliwością 2 razy w roku, wiosną i jesienią.

VIII. Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

IX. Stwierdzić wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego Wojewody Dolnośląskiego Nr PZ 71/2007 z 25 stycznia 2007 roku, znak: SR.IV.6619/W33/6/07, zmienionego decyzjami Marszałka Województwa Dolnośląskiego:

- Nr PZ 71.1/2008 z 30 maja 2008 roku, znak: DM-Ś/ JB/7660-18/127-III/08,
- Nr PZ 71.2/2010 z 11 czerwca 2010 roku, znak: DM-S-V.7650-33/10, L.dz.V/JK/7650-72/209-III/10,
- Nr PZ 71.3/2011 z 4 lutego 2011 roku, znak: DM-S.V.7650-51/10, L.dz.V/AK/7650-106/69-III/10,

- Nr PZ 71.4/2013 z 7 października 2013 roku, znak: DOW-S-V.7222.8.2013.AP, L.dz. 1408/10/2013,
- Nr PZ 71.5/2014 z 24 kwietnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.2.2014.AP, L.dz.3333/04/2014,
- Nr PZ 71.6/2014 z 2 grudnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.30.2014.MOk, L.dz.333/12/2014,
- Nr PZ 71.7/2017 z 12 października 2017 roku, znak: DOW-S-V.7222.32.2017.SS,
- Nr PZ 71.8/2021 z 30 listopada 2021 roku, znak: DOW-S-V.7222.53.2020.SS.AM,
- Nr PZ 71.9/2024 z 3 października 2024 roku, znak: DOS-I.V.7222.2.2024.AK.

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 217 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego może, na wniosek prowadzącego instalację lub z urzędu za jego zgodą, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania. Wydanie decyzji ujednocniającej warunki obowiązującego pozwolenia zintegrowanego ma charakter fakultatywny, a postępowanie w tej sprawie może być wszczęte przez organ administracji z urzędu, tak jak ma to miejsce w sprawie.

Marszałek Województwa Dolnośląskiego pismem z 26 lutego 2025 roku, znak: DOS-I-V.7222.11.2025.ACg:

- poinformował Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o., że z uwagi na dużą ilość zmian wprowadzonych do decyzji Wojewody Dolnośląskiego Nr PZ 71/2007 z 25 stycznia 2007 roku, znak: SR.IV.6619/W33/6/07 (z późn. zm.), w celu uporządkowania i zapewnienia jej przejrzystości, zasadnym byłoby wydać z urzędu nowe, ujednoczone pozwolenie zintegrowane, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do ww. decyzji,
- zwrócił się z zapytaniem, czy Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o. wyraża zgodę na ujednoczenie z urzędu tekstu ww. pozwolenia zintegrowanego.

W odpowiedzi na powyższe, pismem z 10 marca 2025 roku, znak: ZGO/196/03/25, Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o. wyraziła zgodę na ujednoczenie z urzędu tekstu obowiązującego pozwolenia zintegrowanego, tj. decyzji Wojewody Dolnośląskiego Nr PZ 71/2007 z 25 stycznia 2007 roku, znak: SR.IV.6619/W33/6/07 (z późn. zm.).

Jak stanowi art. 217 ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w pozwoleniu, o którym mowa w ust. 1, organ właściwy do wydania pozwolenia:

- 1) ujednocz tekst pozwolenia;
- 2) stwierdza wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia.

Wobec powyższego, w decyzji uwzględnione zostały wszystkie zmiany wprowadzone do pozwolenia zintegrowanego, tj. decyzji Wojewody Dolnośląskiego Nr PZ 71/2007 (z późn. zm.). W celu zachowania czytelności decyzji organ dokonał wyłącznie zmian technicznych (np. zmian dotyczących numeracji punktów z zachowaniem kolejności), nie ingerując w merytoryczną treść pozwolenia.

Jednocześnie, decyzją stwierdzono wygaśnięcie ww. decyzji, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Dolnośląskiego:

- Nr PZ 71.1/2008 z 30 maja 2008 roku, znak: DM-Ś/ JB/7660-18/127-III/08,
- Nr PZ 71.2/2010 z 11 czerwca 2010 roku, znak: DM-S-V.7650-33/10, L.dz.V/JK/7650-72/209-III/10,
- Nr PZ 71.3/2011 z 4 lutego 2011 roku, znak: DM-S.V.7650-51/10, L.dz.V/AK/7650-106/69-III/10,
- Nr PZ 71.4/2013 z 7 października 2013 roku, znak: DOW-S-V.7222.8.2013.AP, L.dz. 1408/10/2013,
- Nr PZ 71.5/2014 z 24 kwietnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.2.2014.AP, L.dz.3333/04/2014,
- Nr PZ 71.6/2014 z 2 grudnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.30.2014.MOK, L.dz.333/12/2014,
- Nr PZ 71.7/2017 z 12 października 2017 roku, znak: DOW-S-V.7222.32.2017.SS,
- Nr PZ 71.8/2021 z 30 listopada 2021 roku, znak: DOW-S-V.7222.53.2020.SS.AM,
- Nr PZ 71.9/2024 z 3 października 2024 roku, znak: DOS-I.V.7222.2.2024.AK.

Decyzja Nr PZ 71/2007 była kilkakrotnie zmieniana przez Marszałka Województwa Dolnośląskiego, na wniosek strony, z wyjątkiem decyzji zmieniającej Nr PZ 71.6/2014 z 2 grudnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7222.30.2014.Mok, L.dz.333/12/2014, która zgodnie z art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. *o zmianie ustawy - Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw* (Dz. U. poz. 1101), została wydana z urzędu.

Decyzja Wojewody Dolnośląskiego Nr PZ 71/2007 oraz decyzje Marszałka Województwa Dolnośląskiego: Nr PZ 71.1/2008, 71.3/2011, 71.4/2013 i Nr PZ 71.9/2024, obejmujące istotne zmiany w instalacji, zostały wydane z udziałem społeczeństwa, o którym mowa w art. 218 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, na zasadach obowiązujących w dacie prowadzenia poszczególnych postępowań.

Zgodnie z art. 217 ust. 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, postępowanie w sprawie ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia zintegrowanego nie podlega przepisom art. 208, art. 210 oraz art. 218 tej ustawy.

Podstawa prawna, która została powołana w orzeczeniu decyzji odnosi się do stanu prawnego na dzień wydania przez właściwy organ decyzji Nr PZ 71/2007 z 25 stycznia 2007 roku, znak: SR.IV.6619/W33/6/07 wraz z jej kolejnymi zmianami. W uzasadnieniu przywołano również akty prawne obowiązujące w dacie orzekania przez organ decyzji Nr PZ 71/2007 oraz jej późniejszych zmian. Wynika to z faktu, iż decyzja ujednolicająca tekst wcześniej wydanych orzeczeń, nie może wprowadzać nowych regulacji, ani zmieniać treści ww. decyzji w celu np. dostosowania do obecnie obowiązujących przepisów prawnych. Wynika to wprost z art. 217 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Zakresem pozwolenia zintegrowanego objęte jest składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać, dla którego zostały wydane:

- decyzja Starosty Oławskiego Nr 215/98 z 15 czerwca 1998 roku, znak: UA 7351/N-13/98, zatwierdzająca projekt budowlany i udzielająca m.in. pozwolenia na budowę kwatery nr 1,

- decyzja Starosty Oławskiego Nr 334/99 z 11 sierpnia 1999 roku, znak: UA 7351-N 13/98/99, udzielająca pozwolenia na użytkowanie kwatery nr 1,
- decyzja Wójta Gminy Oława Nr 20/04/05 z 4 listopada 2005 roku, znak: GP.7331/20/2004/2005 o lokalizacji inwestycji celu publicznego, określająca warunki zabudowy dla kwatery nr 2 składowiska odpadów w Gaci,
- decyzja Wójta Gminy Oława Nr OS-7624/110/07 z 1 czerwca 2007 roku określająca środowiskowe uwarunkowania przedsięwzięcia (dotyczy kwatery nr 2),
- decyzja Starosty Oławskiego Nr 622/2007 z 19 lipca 2007 roku, znak: AB.I.7351-62/07, zmieniona decyzją Nr 413/2014 z 15 maja 2014 roku, znak: AB.I.7351-62/07, zatwierdzająca projekt budowlany i udzielająca pozwolenia na budowę kwatery nr 2,
- decyzja Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Oławie Nr 99/2007/U z 12 grudnia 2007 roku, znak: L.Dz.PINB-7353/3/2007/Bd, udzielająca pozwolenia na użytkowanie kwatery nr 2,
- decyzja Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr 4/2008 z 13 czerwca 2008 roku, znak: DM-Ś/JB/7621-36/135-III/08, udzielająca zgodę na zamknięcie kwatery nr 1,
- decyzja Wójta Gminy Oława Nr 20/2009 z 17 grudnia 2009 roku, znak: GK.OS.7624-28/09 określająca środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn. „Modernizacja i rozbudowa Zakładu Gospodarowania Odpadami sp. z o.o. w miejscowości Gać” (dotyczy kwatery nr 3),
- decyzja Starosty Oławskiego Nr 81/2013 z 13 lutego 2013 roku, znak: AB.6740.2.106.2012, zmieniona decyzją Nr 657/2013 z 28 sierpnia 2013 roku, znak: AB.6740.2.106.2012, zatwierdzająca projekt budowlany i udzielająca pozwolenia na budowę kwatery nr 3,
- decyzja Wójta Gminy Oława Nr 8/2013 z 30 lipca 2013 roku, znak: GK.6220.7.2013.OS, o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa składowiska odpadów innych niż obojętne i niebezpieczne, zlokalizowanego na działce nr 384/10 (AM-2, obręb Gać), poprzez podniesienie rzędnej składowania odpadów eksploatowanej kwatery nr 2 o ok. 6 m ponad pierwotnie zakładany poziom”,
- decyzja Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr Z 58/2014 z 29 sierpnia 2014 roku, znak: DOW-S-V.7241.39.2014.AP, L.dz.3217/08/2014, wyrażająca zgodę na zamknięcie kwatery nr 2 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać,
- decyzja Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Oławie Nr 216/2013/U z 5 grudnia 2013 roku, znak: L.Dz.PINB-7353/5/2013/Bd, udzielająca pozwolenia na użytkowanie kwatery nr 3,
- decyzja Wójta Gminy Oława Nr 10/2020 z 28 maja 2020 roku, znak: GK.6220.10.2019, o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „Podniesienie rzędnych składowania kwatery nr 3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać gm. Oława”,
- zaświadczenie Starosty Oławskiego z 29 listopada 2023 roku, znak: AB.6743.12.2022.AB/MB, o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu wobec wniosku z 14 stycznia 2022 roku, uzupełnionego 15 listopada 2023 roku, dotyczącego zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego, z dotychczasowego

sposobu użytkowania obiektu budowlanego: „Składowanie odpadów do rzędnej maksymalnej 156,00 m n.p.m. kwatery nr 3 składowiska odpadów” na zamierzony sposób użytkowania obiektu budowlanego: „Składowanie odpadów do rzędnej maksymalnej 166,00 m n.p.m. kwatery nr 3 składowiska odpadów”.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wraz z całą infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowane jest w miejscowości Gać na działkach nr: 384/10 i 384/11 obręb nr 0005, gmina Oława, powiat oławski, województwo dolnośląskie.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać, zgodnie z projektem budowlanym, jest składowiskiem czterokwaterowym. Instalacja składa się z zamkniętej kwatery nr 1 i 2 oraz aktualnie eksploatowanej kwatery nr 3. Kwatera nr 3 została podzielona na dwie podkwatery – A i B. Powierzchnia całkowita dna kwatery wynosi ok. 2,6 ha. Docelowa pojemność wynosi 351 460 m³. Natomiast docelowa rzędna, będąca równocześnie maksymalną wysokością składowania, wynosi 166,0 m n.p.m.

Na składowisku prowadzone są procesy:

- unieszkodliwiania odpadów (D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany),
- odzysku odpadów:
 - R3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania),
 - R5 - Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych,
 - R13 - Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

Unieszkodliwianie odpadów w procesie D5 odbywa się w sposób nieselektywny, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie, tj. zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. *w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny* (Dz. U. poz. 110). Odpady inne niż niebezpieczne z grupy 20 są składowane z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09 i 19 12 (zgodnie z treścią § 1 ust. 2 pkt. 3 ww. rozporządzenia).

Dostarczone do składowania odpady (po przeprowadzeniu procedury dopuszczania do składowania) są wyładowywane w rejonie eksploatowanej części kwatery. Składowanie odpadów (unieszkodliwianie w procesie D5) na kwaterze nr 3 odbywa się w dwóch podkwaterach – podkwaterze A i B (w pierwszej kolejności eksploatowana jest podkwatery A). Technologia składowania odpadów przewiduje stosowanie układu warstw poprzecznych. Eksploatacja prowadzona jest z wykorzystaniem działek roboczych o wymiarach 10 m x 10 m. Odpady formowane są w warstwy o miąższości 1,5-2,0 m, które przykrywa się następnie warstwą izolacyjną o grubości 0,1-0,3 m. Odpady rozplantowuje się i sukcesywnie zagęszcza poprzez kilkakrotny przejazd kompaktora. Po wypełnieniu podkwatery A do rzędnych wału (grobli) rozdzielającego podkwatery, rozpoczęta zostanie eksploatacja podkwatery B, która będzie prowadzona analogicznie, jak eksploatacja podkwatery A. Po wypełnieniu podkwatery B do rzędnych wału rozdzielającego z podkwaterą A, eksploatacja obu podkwatery będzie prowadzona równolegle.

Moc przerobowa instalacji (maksymalna łączna masa odpadów unieszkodliwianych w procesie D5 w kwaterze nr 3) wynosi 30 315 Mg/rok.

Odzysk w procesie R3 i R5 polega na wykorzystaniu odpowiednich rodzajów odpadów do tworzenia warstw izolacyjnych, do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska, do budowy tymczasowych dróg dojazdowych oraz wykonania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska, zgodnie z rozporządzeniem w sprawie składowisk odpadów.

Grubość warstwy stosowanych odpadów do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) wynosi 0,3 m. Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) nie przekracza 2 277 Mg/rok (łącznie odpady wykorzystywane w ramach odzysku R3 i R5).

Warstwa izolacyjna o grubości 0,1 do 0,3 m jest wykonywana z odpadów o charakterze obojętnym, które przed zastosowaniem poddaje się kruszeniu, o ile jest to konieczne w celu dostosowania ich do wykorzystania jako warstwy izolacyjnej. Warstwy izolacyjne są tworzone i zagęszczane przy użyciu kompaktora. Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do wykonania warstwy izolacyjnej nie przekracza 4 547 Mg/rok.

Maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy skarp, w tym obwałowań składowiska nie przekracza 0,25 m (warunek ten nie dotyczy zużytych opon). W przypadku wykorzystania zużytych opon inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony przez jej wypełnienie, przy czym zużyte opony mogą być użyte wyłącznie jednowarstwowo. Odpady z podgrupy 17 01 oraz odpady o kodach: 10 12 08 i 10 13 82 przed ich zastosowaniem będą poddawane kruszeniu. Maksymalna łączna masa odpadów wykorzystywanych do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska nie przekracza 4 000 Mg/rok.

Do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na kwaterze nr 3 są wykorzystywane odpady dopuszczone zgodnie z obowiązującymi przepisami do wykonywania warstwy izolacyjnej. Przy użyciu kompaktora jest formowana i zagęszczana tymczasowa droga dojazdowa o szerokości nie przekraczającej 4 m. Grubość warstwy użytych odpadów do budowy tymczasowych dróg dojazdowych nie przekracza 0,3 m. Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do budowy tymczasowych dróg dojazdowych nie przekracza 1 440 Mg/rok.

Odzysk w procesie R13 polega na magazynowaniu odpadów na wydzielonej, północno-zachodniej części placu magazynowania odpadów wielkogabarytowych. Powierzchnia wydzielonego placu wynosi ok. 200 m². Plac jest skanalizowany oraz posiada nawierzchnię betonową. Odpady przeznaczone do wykonania warstwy izolacyjnej i do budowy tymczasowych dróg dojazdowych oraz wybrane rodzaje odpadów przeznaczonych do wykonywania bieżącej okrywy rekultywacyjnej (biologicznej), tj. odpady o kodach 17 05 04 i 20 02 02, jak również odpady przeznaczone do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, tj. odpady o kodach 01 01 02, 01 04, 08, 01 04 09, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 08, są magazynowane selektywnie luzem, w sposób uporządkowany w postaci pryzm, na wydzielonej części placu magazynowego. Natomiast wybrane rodzaje odpadów do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska (w trakcie przyjmowania odpadów do składowania), a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony (po zaprzestaniu przyjmowania odpadów do składowiska), tj. odpady o kodzie 01 04 12, 01 04 13, ex 17 01 80, ex 17 01 81

są magazynowane selektywnie w kontenerach na placu magazynowym lub na wydzielonej części placu magazynowego.

W wyniku przetwarzania odpadów nie będą powstawały odpady.

Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o. posiada tytuł prawny do terenu, na którym zlokalizowane jest składowisko odpadów wraz infrastrukturą towarzyszącą.

Zgodnie z art. 188 ust. 2 pkt 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w decyzji określono rodzaj i parametry instalacji.

W pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy *o odpadach*, niezależnie od tego, czy dla instalacji wymagane byłoby uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów (art. 202 ust. 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*).

W punkcie III. decyzji pn. „Gospodarka odpadami” wprowadzono uregulowania w zakresie gospodarki odpadami w oparciu o ustawę *Prawo ochrony środowiska* oraz ustawę *o odpadach*. Zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie uwzględnione zostały warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami, jak również warunki przetwarzania odpadów. Podstawą gospodarki odpadami jest minimalizacja ilości powstających odpadów i ich segregacja u źródła.

Stosownie do zapisów art. 188 ust. 2b pkt 1-6 i 8 oraz ust. 3 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w pozwoleniu zintegrowanym określone zostały:

- 1) numer identyfikacji podatkowej (NIP) oraz numer REGON posiadacza odpadów,
- 2) rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości;
- 3) ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku;
- 4) sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko;
- 5) opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów;
- 6) miejsca i sposoby oraz rodzaje magazynowanych odpadów;
- 7) warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy *o odpadach*,
- 8) rodzaje i ilości wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami, w decyzji nie ujęto odpadów niezwiązanych bezpośrednio z eksploatacją instalacji objętej decyzją. Jednak brak uregulowań w decyzji administracyjnej, w zakresie gospodarowania tymi odpadami, nie zwalnia wytwórcy z obowiązku postępowania z tymi odpadami w sposób zgodny z wymaganiami ochrony środowiska, określonymi w przepisach szczegółowych w tym zakresie.

Wytworzone odpady będą unieszkodliwiane we własnym zakresie w procesie D5 poprzez składowanie w kwaterze nr 3.

Właściwości odpadów, które czynią z nich odpady niebezpieczne lub ich brak określono zgodnie z art. 4 ust. 1 pkt 2 ustawy *o odpadach*, w oparciu o rozporządzenie Komisji (UE) Nr 1357/2014 *zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy oraz rozporządzeniem Rady (UE) 2017/997 zmieniające załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 „Ekotoksyczne”.*

Odpady wytwarzane na terenie Zakładu nie posiadają właściwości zakaźnych, zgodnie z rozporządzeniem *w sprawie warunków uznania odpadów za posiadające właściwości zakaźne oraz sposobu ustalania tych właściwości.*

Wytwarzane odpady magazynowane będą selektywnie w kontenerze usytuowanym pod przenośnikiem zgrzeblowym do usuwania szlamu zlokalizowanym bezpośrednio przy myjce.

Na podstawie art. 43 ust. 2 pkt 1, 2, 3, 4, 5 i 7b oraz art. 45 ust. 9 ustawy *o odpadach*, w decyzji określony zostały:

- numer identyfikacji podatkowej (NIP) posiadacza odpadów.
- rodzaje i masy odpadów przewidywanych do przetworzenia,
- miejsce i dopuszczone metody przetwarzania odpadów ze wskazaniem procesu przetwarzania oraz opis procesu technologicznego z podaniem rocznej mocy przerobowej instalacji,
- dodatkowe warunki przetwarzania odpadów,
- miejsca i sposoby magazynowania oraz rodzaje magazynowanych odpadów,
- maksymalne masy poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które w tym samym czasie mogą być magazynowane oraz które mogą być magazynowane w okresie roku,
- największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikająca z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów,
- całkowita pojemność (wyrażona w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów,
- wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów.

Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem *w sprawie katalogu odpadów.*

Określone w decyzji procesy przetwarzania odpadów (przyjęte symbole R – procesy odzysku i D – procesy unieszkodliwiania) są zgodne z załącznikami nr 1 i nr 2 do ustawy *o odpadach.*

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gaci zlokalizowane jest na terenie objętym zapisami uchwały Nr LV/375/2018 Rady Gminy Oława z 28 sierpnia 2018 roku *w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w obrębie wsi Gać, Psary,*

Maszków w gminie Oława i położone jest na terenach oznaczonych jako OO.1. (gospodarowanie odpadami – teren wysypisk i unieszkodliwiania odpadów komunalnych).

Operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej został opracowany w lipcu 2019 roku (zaktualizowany w lipcu 2020 roku) przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych – Pana Mateusza Sutuła (nr upr. 604/2014) oraz uzgodniony postanowieniem Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Oławie z 10 września 2020 roku, znak: PZ.5585.24.2.2020. Wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów zostały ujęte w pkt III.1.4. decyzji.

W decyzji nie określono formy i wysokości zabezpieczenia roszczeń, gdyż zgodnie z treścią art. 48a ust. 1 ustawy *o odpadach*, obowiązek ustanowienia roszczeń, o którym mowa w tym przepisie, nie dotyczy zarządzającego składowiskiem.

Identyfikacja najlepszych dostępnych technik dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w miejscowości Gać przeprowadzona została w oparciu o polskie przepisy prawa ochrony środowiska dotyczące składowisk odpadów.

W pozwoleniu, zgodnie z przepisami, ustalono cele oraz ilość wykorzystywanej wody na potrzeby instalacji oraz wskazano ilość, stan i skład strumieni ścieków powstających w związku z jej funkcjonowaniem (art. 211 ust. 6 pkt 7 i 8 ustawy *Prawo ochrony środowiska*).

Woda na cele technologiczne instalacji, tj. do sporządzania roztworu w myjce kół pojazdów wyjeżdżających ze składowiska, pochodzi z wodociągu gminnego.

W związku z eksploatacją instalacji powstają dwa strumienie ścieków, tj. ścieki z myjki kół oraz wody odciekowe z kwater składowania odpadów. Zakres oraz dopuszczalne wartości wskaźników zanieczyszczeń ww. ścieków wprowadzanych do kanalizacji, określono na podstawie wnioskowanych warunków, ustalonych zgodnie z posiadaną przez Zakład umową na odbiór ścieków.

Ponadto, w pozwoleniu określono warunki wprowadzania wód opadowych do wód powierzchniowych (Psarskiego Potoku) za pośrednictwem rowu opaskowego P-H-12.2 i rowów P-H-12 i P-H, na zasadach określonych w ustawie z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne* (Dz. U. z 2005 r. Nr 239 poz. 2019 z późn. zm.) oraz przepisów wykonawczych. W związku z wprowadzaniem do odbiornika tylko nadmiaru wód opadowych z przelewu ze zbiornika p.poż., w pozwoleniu nie ustalono ilości ww. wód, ponieważ ilości te zależą od aktualnych warunków atmosferycznych.

W decyzji określono zakres i częstotliwość prowadzenia monitoringu wód podziemnych oraz wód odciekowych, a także wód opadowych wprowadzanych do rowu P-H-12.2. W pozwoleniu nie określono monitoringu wód powierzchniowych – zlokalizowane wokół składowiska rowy opaskowe nie prowadzą wód, stąd badania wielkości przepływu oraz składu przedmiotowych wód nie są możliwe do wykonania. W najbliższym sąsiedztwie składowiska nie ma również innych wód płynących.

W opisie instalacji uwzględniono opis istotnych elementów infrastruktury składowiska związanych z ujmowaniem i odprowadzaniem wód odciekowych, wód opadowych oraz ścieków ze składowiska. Dopuszczono również możliwość recyrkulacji wód odciekowych (niezmieszanych ze ściekami)

na podkwatery składowiska w ilościach wynikających z rocznego bilansu hydrologicznego, co zgodne jest z obowiązującymi przepisami dotyczącymi składowisk odpadów.

Monitoring składowiska prowadzony jest zgodnie z wnioskiem strony oraz rozporządzeniem w sprawie składowisk odpadów. Częstotliwość i zakres badań został ustalony zgodnie z obowiązującymi przepisami. W pozwoleniu zintegrowanym określono monitoring:

- składu i poziomu wód podziemnych, prowadzony w czterech otworach piezometrycznych PI (na dopływie), PII, PIII, PIV (na odpływie),
- składu wód odciekowych, prowadzony w punkcie pomiarowym O-1, zlokalizowanym w przepompowni wód odciekowych, monitoring objętości wód odciekowych prowadzony jest na podstawie czasu pracy i wydajności pompy znajdującej się w przepompowni wód odciekowych
- osiadania powierzchni składowiska, prowadzony w oparciu o dwa ustalone repery geodezyjne (Rs-2 i Rs-3). Stateczność zboczy kontrolowana jest przy pomocy metod geotechnicznych,
- struktury i składu masy składowanych odpadów, wykonywany poprzez: prowadzenie rejestru składu masy i rodzajów odpadów przyjętych na składowisko, kontrolowanie każdej dostarczonej partii odpadów do składowania pod kątem składu i zgodności z instrukcją prowadzenia składowiska odpadów oraz ewidencjonowanie, bieżącą kontrolę stopnia zagęszczania odpadów na podstawie czasu pracy kompaktora, kontrolowanie stopnia zagęszczenia złoża i stanu warstw izolacyjnych,
- wielkości opadu atmosferycznego, prowadzony w oparciu o dane pozyskiwane ze stacji meteorologicznej reprezentatywnej dla lokalizacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać,
- emisji i składu gazu składowiskowego, prowadzony w punkcie PG - w miejscu jego gromadzenia, przed wlotem do instalacji oczyszczania i wykorzystania energetycznego lub unieszkodliwiania gazu składowiskowego,
- wód opadowych wprowadzanych do rowu P-H-12.2.

Stosownie do zapisów art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w dokumencie pn.: „Raport początkowy Regionalna Instalacja Przetwarzania Odpadów Komunalnych” opracowanym dla Zakładu Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o., został przeanalizowany potencjalny wpływ substancji mogących mieć negatywny wpływ na gleby, ziemię i wody gruntowe w związku z eksploatacją instalacji zlokalizowanych na terenie Zakładu Gospodarowania Odpadami w miejscowości Gać. Raport został sporządzony dla całego Zakładu, w skład którego, oprócz składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, wchodzi instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów wraz z instalacją do wytwarzania paliwa alternatywnego. Zgodnie ze stanem na czas sporządzania raportu, sposób postępowania w Zakładzie, nie naraża stanu gleby oraz wód gruntowych na skażenie.

Jak stanowi z art. 211 ust. 6 pkt 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, pozwolenie zintegrowane określa sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

Stosownie do zapisów art. 211 ust. 6 pkt 12 ustawy *Prawo ochrony środowiska* oraz art. 188 ust. 3 pkt 5 i 7 ustawy *Prawo ochrony środowiska* strona została zobowiązana do przedkładania organowi właściwemu

do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska, corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać nie jest źródłem emisji zorganizowanej do powietrza, ale stanowi źródło emisji niezorganizowanej. Emisja niezorganizowana pochodzi ze spalania oleju napędowego, wykorzystywanego do pracy samochodów samowyładowczych dostarczających odpady, kompaktorów oraz spychaczy, które rozprowadzają dostarczone odpady po kwaterze oraz ładowarek transportujących odpady na teren składowiska. Biorąc pod uwagę powyższe, w decyzji nie ustalono emisji dopuszczalnej dla źródeł emisji niezorganizowanej - art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne jest źródłem emisji gazu składowiskowego, który jest ujmowany przez 6 studni (Sg1-Sg6). Wykorzystywany jest on na cele energetyczne przez zewnętrzną podmiot (w generatorze prądotwórczym), a w przypadku zbyt małej ilości gazu - spalany w pochodni. Powyższe stanowi instalację do odzysku i unieszkodliwiania gazu składowiskowego.

Do składowania trafiają odpady, które wcześniej są poddawane stabilizacji tlenowej, oraz odpady nieulegające biodegradacji, co stanowi niski potencjał gazotwórczy kwatery.

Obliczenia rozprzestrzeniania się gazów i pyłów w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87). Wyniki obliczeń wykazały, że emisja gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza ze źródeł emisji zorganizowanej i źródeł emisji niezorganizowanej zlokalizowanych na terenie, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny, nie powoduje przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w § 2 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 845) oraz wartości odniesienia określonych w § 2 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu, poza terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny. W obliczeniach uwzględniono również współoddziaływanie wszystkich źródeł emisji emitujących ten sam rodzaj substancji do powietrza zlokalizowanych na terenie Zakładu Gospodarowania Gać sp. z o.o.

W punkcie VII. decyzji pn. „Emisja hałasu do środowiska” określono wielkość dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych przed hałasem położonych w miejscowości Gać, zlokalizowanej w kierunku zachodnim od składowiska w odległości ok. 1 000 m. Są to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wymienione w grupie 2a) w Tabeli 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112), zlokalizowane w odległości ok. 1000 m od instalacji w kierunku zachodnim. Przeznaczenie terenów chronionych przed hałasem określono na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego przyjętego Uchwałą Nr XXXVII/206/2012 Rady Gminy Oława z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu w obrębie wsi (...), Gać, (...) w gminie Oława.

W pozwoleniu określono źródła hałasu związane z instalacją. Istotnymi źródłami hałasu są procesy związane z zagospodarowaniem składowiska oraz procesy transportu odpadów. Ocenę oddziaływania akustycznego instalacji przeprowadzono metodą pomiarowo-obliczeniową z wykorzystaniem programu komputerowego

LEQ Professional (wersja 6), opartego na modelu obliczeniowym propagacji hałasu przemysłowego zgodnym z normą PN-ISO 9613-2:2002 *Akustyka – Tłumienie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej. Ogólna metoda obliczeniowa*. W obliczeniach uwzględniono oddziaływanie źródeł hałasu związanych z instalacją składowiska, jak i źródła hałasu nie związane z tą instalacją, ale zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie, tj. źródła hałasu związane z instalacją do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów. Wyniki obliczeń potwierdziły dotrzymywanie dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych przed hałasem sąsiadujących z instalacją.

Zgodnie z art. 188 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* pozwolenie zintegrowane wydano na czas nieoznaczony.

Stosownie do zapisów art. 10 § 1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* umożliwiono stronie zapoznanie się z materiałem dowodowym zgromadzonym w sprawie oraz złożenie w organie oświadczenia w zakresie zebranych materiałów. Strona nie wniosła uwag do zgromadzonego materiału dowodowego.

Zgodnie z art. 201 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, pozwolenia zintegrowanego wymaga prowadzenie instalacji, której funkcjonowanie, ze względu na rodzaj i skalę prowadzonej w niej działalności, może powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać, zgodnie z ust. 5 pkt 4 załącznika do rozporządzenia w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, jest instalacją do składowania odpadów o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Gać jest instalacją komunalną w rozumieniu art. 35 ust. 6 pkt 1 ustawy o odpadach oraz zgodnie z art. 38b ust. 1 pkt 1 ww. ustawy, znajduje się na liście instalacji komunalnych prowadzonej przez Marszałka Województwa Dolnośląskiego w Biuletynie Informacji Publicznej.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, a także art. 378 ust. 2a pkt 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska* organem właściwym do wydania decyzji jest marszałek województwa.

Po rozpatrzeniu całości materiału dowodowego zgromadzonego w sprawie oraz w oparciu o powołane na wstępie przepisy ustawowe, orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

Od decyzji stronie służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Dolnośląskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2, art. 129 § 1 i 2 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*). Odwołanie od decyzji należy kierować: na adres do doręczeń elektronicznych (ADE): AE:PL-78042-55780-RFSDA-20, bądź listownie na adres: Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego, Wydział Instrumentów Środowiskowych, ul. Walońska 3-5, 50-413 Wrocław.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 1 i 2 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*).

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*).

Marszałek Województwa Dolnośląskiego
z up. Dyrektor Departamentu Ochrony Środowiska
Grzegorz Kubicki
/- podpisany cyfrowo -/

Otrzymują:

1. Zakład Gospodarowania Odpadami Gać sp. z o.o.
Gać 90, 55-200 Oława
2. DOS-I – aa

Do wiadomości:

1. Dolnośląski Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
ul. Chełmońskiego 14, 51-630 Wrocław
ADE: AE:PL-49184-77793-JVICJ-18
(zgodnie z art. 183 ust. 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*)
2. Minister Klimatu i Środowiska
e-mail: pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl
(zgodnie z art. 211 ust. 12 ustawy *Prawo ochrony środowiska*)

Wydanie decyzji nie podlega opłacie skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2025 r. poz. 1154 z późn. zm.)

Potwierdzam zgodność wydruku z dokumentem wydanym w postaci elektronicznej:

| | |
|-------------------------|---|
| Identyfikator dokumentu | 1837713.5807883.6323957 |
| Nazwa dokumentu | PZ 71 - tekst jednolity.pdf |
| Tytuł dokumentu | PZ 71 - tekst jednolity |
| Sygnatura dokumentu | DOS-I-V.7222.11.2025.ACg |
| Data dokumentu | 2026-01-15 00:00:00 |
| Skrót dokumentu | 1A4573643086AA01439D3EEDB54B8C2D100 0D051 |
| Wersja dokumentu | 1.1 |
| Data podpisu | 2026-01-15 |
| Sygnatariusz | Grzegorz Kubicki |
| Stanowisko | Dyrektor Departamentu |
| Rodzaj certyfikatu | Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego |
| | FZD 3.130.3.3 |
| Data wydruku: | 2026-01-15 13:26:38 |
| Autor wydruku: | Ceglińska Aneta |

