

Toruń, dnia 23 października 2025 r.

ŚG-I-G.7222.3.2024/MB

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 § 1 i 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.), w związku z art. 378 ust. 2a pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 26 marca 2024 roku:

**Przedsiębiorstwa Gospodarki
Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o.
ul. Komunalna 4
87-800 Włocławek**

w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 25 maja 2016 r., znak: ŚG-I-G.7222.14.2015/MB ze zm., udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji wchodzących w skład Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w m. Machnacz, gm. Brześć Kujawski

o r z e k a m

zmienić za zgodą strony decyzję Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 25 maja 2016 r., znak: ŚG-I-G.7222.14.2015/MB ze zm. w ten sposób, że:

- 1. Punkt II.4.** wym. decyzji (profil produkcji i usług) otrzymuje następujące brzmienie:

II.4. Profil produkcji i usług

Profil produkcji i usług

Eksploatującym RZUOK jest Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek.

Podstawową działalnością Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w Machnachu prowadzonego przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek jest unieszkodliwianie odpadów innych niż niebezpieczne, segregacja odpadów komunalnych na linii sortowniczej, doczyszczanie odpadów organicznych selektywnie zbieranych, odzysk i unieszkodliwianie odpadów organicznych i nieorganicznych.

Zdolność produkcyjna

Lp.	Nazwa instalacji	Moc przerobowa
1.	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (kwatery I i II)	– 150 Mg/dobę przy pracy 260 dni w roku – 40 000 Mg/rok
2.	Instalacja biologicznego	– 100 Mg/dobę – dla procesu suszenia frakcji

	przetwarzania odpadów	0-80 mm, 35 000 Mg/rok – 60 Mg/dobę dla procesu stabilizacji biologicznej frakcji 0-80 mm, 22 000 Mg/rok – 41 Mg na dobę dla procesu suszenia frakcji >80 mm lub biosuszenia odpadów z pryzmy energetycznej, 15 000 Mg/rok – 35 Mg/dobę dla procesu kompostowania odpadów zielonych i innych bioodpadów, 13 000 Mg/rok
3.	Sortownia odpadów	– sortownia odpadów komunalnych zmieszanych i selektywnie zbieranych 75 000 Mg/rok
4.	Sortownia mobilna do tworzyw sztucznych i szkła	– 2 000 Mg/rok
5.	Elektrownia biogazowa	– moc 313 kW
6.	Magazyn odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne	Łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie wynosi – 342,881 Mg, w tym ok. 10 Mg odpadów niebezpiecznych.
7.	Infrastruktura gospodarowania ściekami technologicznymi (zbiorniki na odcieki, instalacja rozlewania/recyrkulacji odcieków, zbiornik na ścieki z mycia hali).	– zbiornik nr 1 o pojemności 740 m ³ – zbiornik awaryjny nr 2 o pojemności 1 820 m ³ – zbiornik bezodpływowy na ścieki technologiczne z hali magazynowej i hali sortowni o pojemności 10 m ³ – zbiornik bezodpływowy na odcieki technologiczne z prasy o pojemności 5 m ³
8.	Infrastruktura gospodarowania ściekami deszczowymi (kanalizacja deszczowa, zbiorniki na ścieki deszczowe)	– zbiornik ziemny, uszczelniony o pojemności 340 m ³ – zbiornik ziemny o pojemności > 10 000 m ³ – zbiornik na wody opadowe 100 m ³ – zbiornik na wody opadowe 100 m ³
9.	Instalacja biologicznego przetwarzania	– zbiornik bezodpływowy na odcieki z instalacji biologicznego przetwarzania o pojemności 30 m ³ – zbiornik na odcieki z hali dojrzewania kompostu bezodpływowy o pojemności 5 m ³

2. Punkt II.5.1. wym. decyzji (składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (kwatera I i II)) otrzymuje następujący tytuł i brzmienie:

II.5.1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Składowisko odpadów jest składowiskiem odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne podzielone na dwie niecki:

- Kwatera nr I (powierzchnia 1,80 ha),
- Kwatera nr II (powierzchnia 3,10 ha)

Niecki są oddzielone od siebie groblami o następujących wymiarach:

Groble zewnętrzne:

- szerokość korony – 3-5 m,
- nachylenie skarp wewnętrznych – 1 : 2,5,

- nachylenie skarp zewnętrznych – 1 : 1,5.

Groble działowe (oddzielające korony):

- szerokość korony – 3 m,
- nachylenie skarpy – 1 : 2,5.

Na składowisku nie wydzielono miejsc do składowania odpadów niebezpiecznych. Składowisko ma charakter wgłębno-nadpowierzchniowy.

Rzędne składowiska i pojemność:

- Kwatera nr I
 - Pojemność całkowita – 390 936,00 m³, do rzędnej 83 m n.p.m.
- Kwatera nr II
 - Pojemność całkowita – 450 000,00 m³, do rzędnej 83 m n.p.m.

Łączna kubatura kwatery nr I i II wraz z wąwozem – 1 207 205,18 m³, do rzędnej 100 m n.p.m.

Składowisko posiada następujące elementy wyposażenia:

Uszczelnienie składowiska

Na eksploatowanej w latach 1988-1998 niecce składowiska, na powierzchni sprasowanych odpadów wybudowano instalację do odgazowania i ujęcia gazu składowiskowego. Następnie szczelnie zamknięto złożę zdeponowanych w niej odpadów, izolacją syntetyczną z folii PEHD o grubości 2 mm. Na szczelnie zamkniętej niecce ówczesnego składowiska wypełnionej odpadami wykonano na podsypce sanitarno-dystansowej o grubości 0,20 m drenaż odgazowania podfoliowy, w celu odprowadzenia biogazu z instalacji odgazowania wykonanej w starej niecce składowiska. Na tak przygotowanym podłożu wykonane zostały dwie nowe niecki składowe, uszczelnione geomembraną PEHD grubości 2 mm, z drenażem odcieków i studniami odgazowania niezależnymi dla każdej niecki kwatery. Uszczelnienie powierzchni wewnętrznej niecek składa się z uszczelnienia sztucznego wykonanego z folii PEHD grubości 2 mm, ułożonej na podsypce sanitarno-dystansowej, o grubości 0,20 m. Na powierzchni dna zastosowano folię gładką o grubości 2,0 mm, a na powierzchni skarp folię fakturowaną obustronnie o grubości 2,0 mm. Warstwa ochronno-filtracyjna na skarpach została zbudowana o grubości 0,30 m, a na dnach niecek o grubości 0,50 m z gruntów mineralnych, piaszczystych.

Teren wąwozu posiada te same warstwy uszczelniająco-drenażowe co kwatera składowania odpadów, a zamek kotwiący geomembraną PEHD o gr. 2 mm jest szczelnym i trwałym ciągiem uszczelnienia, w związku z tym wąwóz jest przewidziany do deponowania w nim odpadów.

System odwodnienia składowiska / drenaż

Wyposażenie kwatery stanowi drenaż odcieków nadfoliowy. Drenaż służy do zbierania i grawitacyjnego odprowadzania wód odciekowych z niecek nr I i II do szczelnego zbiornika wód odciekowych. Drenaż rurowy ułożono w kwaterze w osi wschód-zachód. Rury drenarskie rozstawione są w odstępach, co 25 m. W niecce nr I ułożono 4 ciągi rur drenażowych, w niecce nr II ułożono 7 ciągów rur drenażowych. Drenaże obsypane są żwirem sortowanym granulowanym 8/16 mm z obwinieciem podsypki geowłókniną dla

zabezpieczenia drenów przed zamuleniem. Kolektory zbiorcze 200/176 ułożone są w kierunku północnym ze spadkiem w kierunku do zbiornika wód odciekowych. Przy przejściu kolektorów przez folię uszczelniającą dno niecek, wykonano przejścia szczelne 2 szt. na każdym kolektorze (zbieraczu).

W wąwozie wykonano drenaż odcieków, przeznaczony do zbierania i odprowadzania wód odciekowych do szczelnego zbiornika wód odciekowych.

System odbioru odcieków

Zbieranie i odprowadzanie odcieków z kwater składowiska realizowane jest przez sieć nadfoliowego drenażu odcieków. Kolektor zbiorczy z każdej kwatery indywidualnie odprowadza wody odciekowe grawitacyjnie do studzienki zasuw i dalej do zbiornika wód odciekowych. Wody odciekowe do zbiornika wprowadzane są kolektorem biegnącym z niecki nr I od strony południowej, a z niecki nr II od strony wschodniej do studzienki zasuw, a z niej do studzienki odgazowania odcieków, z której odcieki wprowadzane są do zbiorników. Przy północno-zachodnim narożu zbiornika znajduje się studnia czerpna wyposażona w pompę zatapialną stałego tłoczenia, za pomocą której odcieki wprowadzane są do instalacji rozlewania/recyrkulacji odcieku na kwaterę składowiska.

W skład systemu wchodzi pompownia odcieków – obiekt Nr 01, która jest przeznaczona do pompowania nadmiaru ścieków technologicznych ze zbiornika na odcieki – obiekt Nr 4 do drugiego rezerwowego zbiornika na odcieki – obiekt Nr 19.

Nadmiar ścieków wywożony jest wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków na podstawie podpisanej umowy oraz decyzji wodnoprawnej.

Instalacja rozlewania/recyrkulacji wód odciekowych

Instalacja stanowi integralną część zbiornika wód odciekowych, a w szczególności jego studni czerpnej, uzbrojonej w pompę zatapialną z instalacją do stałego pompowania cieczy. Wody odciekowe do studni czerpnej napływają grawitacyjnie rurociągiem. Instalacja tłoczna studni wyposażona jest w pompę zatapialną do stałej instalacji tłocznej. Instalację rozlewu odcieków wykonano z PCW. Całkowita długość rurociągu rozlewania ułożonego na 15 cm podsypce z pospółki wynosi 315,0 m. Rurociąg rozlewania uzbrojony jest w zasuwę odcinającą dopływ wód odciekowych oraz hydranty napowierzchniowe, z których dwa zlokalizowano w obrębie niecki nr I, a cztery w obrębie niecki nr II.

System odgazowania składowiska/instalacja ujęcia i wykorzystania biogazu

System odgazowania składowiska składa się z 48 studni odgazowujących. W obrębie czaszy niecki nr I znajduje się 15 wolnostojących studzienek odgazowania typu GB w tym 3 studnie z odgazowania części podfoliowej i 12 studni z części nadfoliowej oraz liniowy system odgazowania podfoliowego. Natomiast w obrębie czaszy niecki nr II zainstalowano 22 wolnostojące studzienki odgazowania typu GB w tym 6 studni z ujęcia podfoliowego i 16 studni z ujęcia nadfoliowego. W wąwozie wykonano 3 studnie pionowe, które zostaną podłączone do istniejącego modułu oraz 8 studni pionowych zlokalizowanych na niecce nr II, które zostaną podłączone do istniejącego modułu regulacyjnego we wschodniej części kwartety nr II. Liczba studni i linii odgazowania poziomego jest zmienna, gdyż wraz z eksploatacją system odgazowania jest rozbudowywany.

Studzienki znajdujące się na kwaterze nr I oraz II należy podwyższać w miarę dowożenia odpadów. Po przeprowadzeniu rekultywacji studzienki winny wystawać ponad warstwę rekultywacyjną ułożoną na czaszy, na wysokość około 2 m.

Gaz składowiskowy jest przesyłany kolektorami do elektrowni biogazowej, wyposażonej w 2 generatory o łącznej mocy 313 kW. W wyniku spalania biogazu składowiskowego w generatorze prądu wytwarzana jest energia cieplna oraz energia elektryczna. Energia elektryczna sprzedawana jest do sieci energetyki zawodowej oraz wykorzystywana jest do zasilania urządzeń zakładowych.

Ciepło odpadowe powstające jako produkt uboczny w generatorze prądu, kierowane jest do bloku cieplnego i dalej, jako czynnik grzewczy, kierowany jest do sieci grzewczych w obiektach zakładowych oraz do tuneli foliowych.

Biogaz do spalania w pochodni kierowany jest tylko w sytuacji awaryjnej kiedy uszkodzone byłyby dwa generatory prądu.

- 3. Punkt II.5.5.** wym. decyzji (elektrownia biogazowa) otrzymuje następujące brzmienie:

II.5.5. Elektrownia biogazowa

Biogaz składowiskowy jest zbierany 48 studniami odgazowującymi. Jest on przesyłany kolektorami do elektrowni biogazowej wyposażonej w 2 generatory o łącznej mocy 313 kW (113 kW i 200 kW). Rocznie w elektrowni wykorzystuje się ok 450-500 tys. m³ biogazu i wytwarza ok 151 MWh energii elektrycznej (ilość ta może ulec zmianie w zależności od wyeksploatowania złoża) i ok 1 300 GJ energii cieplnej. Energia elektryczna jest wykorzystywana w pierwszej kolejności do zasilania zakładu (pokrywa około 30% zapotrzebowania), podobnie jak energia cieplna (pokrywa ok 80-90% zapotrzebowania). Nadwyżka energii jest sprzedawana do sieci energetycznej.

- 4. Punkt II.5.8.** wym. decyzji (infrastruktura gospodarowania ściekami deszczowymi) otrzymuje następujące brzmienie:

II.5.8. Infrastruktura gospodarowania ściekami deszczowymi

Na terenie składowiska znajdują się trzy zbiorniki wód opadowych. Wody opadowe z drogi technicznej oraz z kwatery I i II są zbierane za pomocą korytka (ze wszystkich stron kwatery) o długości ok 1 042 m. Woda z korytka spływa do jednej z dwóch studni zbiorczych przed zbiornikami na wody opadowe i następnie do jednego z dwóch zbiorników na wody opadowe Obiekt 02 i 03, każdy o objętości użytkowej 100 m³. Trzeci zbiornik obiekt nr 16 (zbiornik p.poż i wód opadowych) przeznaczony jest do retencjonowania i odparowywania wód opadowych ujętych w system kanalizacji deszczowej w ciągu komunikacji technologicznej zakładu (plac i droga dojazdowa do składowiska). Powierzchnia użytkowa zbiornika 420 m², pojemność użytkowa 340 m³. Zbiornik zagłębiony w terenie, otwarty, konstrukcji ziemnej, uszczelniony folią PEHD, wyłożony płytami drogowymi typu „JUMBO”. Zbiornik pełni funkcję zbiornika przeciwpożarowego.

- 5. Punkt II.5.10.** wym. decyzji (pozostała infrastruktura techniczna zakładu) otrzymuje następujące brzmienie:

II.5.10. Pozostała infrastruktura techniczna zakładu

Drogi i place

Na terenie składowiska znajduje się droga techniczna od strony zachodniej, północnej i wschodniej kwatery I oraz II. Wjazd na nią odbywa się od strony istniejącego zakładu. Droga dojazdowa do zakładu jest drogą utwardzoną asfaltową w zarządzie Gminy Brześć Kujawski. Drogi wewnętrzne są drogami utwardzonymi w części asfaltowymi, w części z płyt drogowych. Place przed sortownią odpadów są utwardzone, asfaltowe. Place instalacji biologicznego przetwarzania odpadów są betonowe. Pozostałe place zakładu są wykonane z płyt drogowych. Odwodnienie dróg i placów utwardzonych odbywa się poprzez kanalizację deszczową.

Kotłownia

Kotłownia grzewcza w budynku socjalno-wagowym wyposażona jest w kocioł olejowy o mocy 175 kW. Spaliny z kotła odprowadzane są emitorem zadaszonym o wysokości 10 m. Kocioł stanowi awaryjne źródło ciepła uruchamiane jedynie w przypadku awarii generatorów zasilanych biogazem.

Sieć co. i cw

Sieć centralnego ogrzewania i wody użytkowej jest rozprowadzona od elektrowni biogazowej (wymennika ciepła) do budynków: administracyjno-wagowego (przy wadze), socjalno-administracyjnego (w obrębie hali sortowni) oraz do tuneli foliowych.

- 6. Punkt II.6.** wym. decyzji (elementy ochronne składowiska) otrzymuje następujące brzmienie:

II.6. Elementy ochronne składowiska

Korytko odwadniające

Długość korytka odwadniającego wokół kwatery nr I i kwatery nr II wynosi około 1 042 m. Korytko składa się z elementów betonowych. Ścieki gromadzone w rowie są kierowane do zbiornika na wody opadowe znajdującego się w części północnej od kwatery nr I tuż obok zbiornika na odcieki oraz drugiego zbiornika na wody opadowe, który zlokalizowany jest od strony południowej od obrzeża kwatery nr I.

Ogrodzenie

Składowisko jest ogrodzone siatką drucianą o wysokości około 2,20 m na słupkach stalowych, z bramami wjazdową i wyjazdową będącą pod stałym dozorem oraz bramą awaryjną (przeciwpożarową) otwieraną jedynie w razie potrzeby.

Zieleń izolacyjna

Składowisko jest otoczone od strony północnej i częściowo południowo-wschodniej pasem zieleni o szerokości ok 10 m. Do pasa zieleni izolacyjnej zastosowano trzy rodzaje zieleni, niską, średnią i wysoką. Powierzchnia pasa zieleni wynosi około 3 949 m². Od strony wschodniej i południowej składowisko nie posiada pasa zieleni izolacyjnej, gdyż z tych stron rośnie las i pełni on funkcję pasa zieleni izolacyjnej.

- 7. Punkt II.7.1.** wym. decyzji (składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (niecka I i II)) otrzymuje następujący tytuł i brzmienie:

II.7.1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Technologia składowania odpadów

Składowanie odbywa się w wyznaczonych działkach roboczych składowiska. Odpady są składowane w sposób nieselektywny 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.

- W niecce nr I składowane nieselektywnie są: odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 08, 19 12.
- W wąwozie składowane nieselektywnie są: odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 08, 19 12.
- W niecce nr II składowane nieselektywnie są odpady z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 04, 15, 16 i 17.

Dostarczane do RZUOK odpady, nadające się wyłącznie do składowania na kwaterze składowiska, po zważeniu i zarejestrowaniu na wadze elektronicznej: dostawcy odpadów, rodzaju odpadów, masy odpadów są kierowane na składowisko odpadów.

Odpady poprocesowe z instalacji przetwarzania odpadów RZUOK, przekazywane do składowania na składowisku odpadów, są ważone i odnotowywany jest rodzaj odpadów kierowanych do składowania.

Odpady przyjmowane na składowisko poddawane są weryfikacji przez brygadzystę składowiska (opis procedury weryfikacji opisano w Instrukcji prowadzenia składowiska).

Odpady w zależności od ich rodzaju są kierowane na kwaterę składowiska.

Dowóz odpadów na kwaterę odbywa się transportem kołowym po wewnętrznych drogach dojazdowych. Rozładunek poszczególnych rodzajów odpadów odbywa się w miejscach wyznaczonych przez brygadzystę składowiska.

Sposób składowania poszczególnych rodzajów odpadów oraz formowanie bryły składowiska prowadzony jest tak, aby umożliwić:

- maksymalne wykorzystanie pojemności składowiska,
- prawidłowe nachylenie skarp składowiska, uwzględniając naturalny proces osiadania,
- prawidłową budowę dróg technologicznych na masie odpadów,
- właściwe odprowadzanie odcieków,
- ujmowania i wykorzystania biogazu.

Składowanie odbywa się metodą tortową. Polega to na formowaniu warstwy odpadów, rozplanowywaniu na grubość ok 0,5 m, zagęszczaniu kompaktorem, powtórzeniu tych czynności do uformowania warstwy ok 2 m. Po uformowaniu warstwy ok 2 m odpady przykrywa się warstwą izolacyjną. Składowanie poszczególnych rodzajów odpadów, odbywa się w sposób zorganizowany, na działkach roboczych, wyznaczanych na poszczególnych kwaterach składowiska. Działki robocze wytyczane są na bieżąco w miarę dostaw odpadów oraz w miarę ich zapełniania. W miarę zapełniania działek roboczych odpady na bieżąco są rozplantowywane oraz zagęszczane przy użyciu kompaktora.

W trakcie bieżącej eksploatacji kwater, formowana jest bryła składowiska oraz profilowane są skarpy zewnętrzne w sposób uniemożliwiający osuwanie się skarp na skutek występowania erozji wodnej lub wietrznej. Nachylenie skarp czoła składowanych odpadów, zgodnie z założeniami projektowymi, uwzględniając osiadanie złoży, ma wynosić docelowo 1:1,5. Oznacza to, że w fazie składowania odpadów nachylenie może być większe (ok 1: 1,3).

Drogi technologiczne na kwaterze są formowane okresowo. Szerokość dróg nie przekracza 4 m, a podbudowa z odpadów nie przekracza 30 cm. Drogi dojazdowe są budowane do poszczególnych sektorów kwatery składowej i działek roboczych, wraz

z przemieszczaniem miejsca (działek) składowania odpadów.

Odpady przeznaczone do odzysku na warstwy izolacyjne, drogi technologiczne, kształtowanie skarp, korony, zabezpieczanie przed erozją, są układane przed ich wbudowaniem, na utwardzonym placu w pobliżu kwater składowych lub bezpośrednio kierowane w miejsce ich wykorzystania.

Przesypki (warstwa izolacyjna) na wierzchniej warstwie odpadów jest wykonywana na bieżąco wraz z gromadzeniem kolejnych partii odpadów, po rozplantowaniu i zagęszczeniu odpadów do miąższości 2 m.

Przed rozpoczęciem eksploatacji wąwozu, zlokalizowanego pomiędzy niecką nr I i II, wykonana będzie na jego końcu od strony północnej grobla zabezpieczająca przed przemieszczaniem się odcieków poza jego obszar. Wjazd na teren wąwozu, będzie odbywał się od strony południowej, a po osiągnięciu rzędnej wynoszącej około 83,0 m n.p.m. z terenu niecki nr I i II.

Na skarpach składowiska odpadów będą wykonywane groble wyprzedzające zapobiegające ewentualnemu wywiewaniu i przemieszczaniu odpadów.

Po zakończeniu eksploatacji składowiska odpadów wykonana będzie okrywa rekultywacyjna. Rekultywację wykonuje się zgodnie z harmonogramem działań określonym w zgodzie na zamknięcie składowiska odpadów lub jego wydzielonej części, w sposób zabezpieczający składowisko odpadów przed jego szkodliwym oddziaływaniem na wody powierzchniowe i podziemne oraz powietrze, integrującą obszar składowiska z otaczającym środowiskiem oraz umożliwiającą obserwację wpływu składowiska odpadów na środowisko.

Technologia wydobycia odpadów z przyzmy energetycznej

Rozbiórkę przyzmy i wydobycie odpadów można prowadzić nie wcześniej niż po zakończeniu jej eksploatacji. Odpady otrzymane z rozbiórki przyzmy (klasyfikowane pod kodem: 19 06 04 – przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych), mogą być kierowane do procesu biosuszenia, w instalacji biologicznego przetwarzania odpadów.

W ramach rozbiórki przyzmy, w pierwszej kolejności jest usunięta górna warstwa materiałów mineralnych, nieprzepuszczalnych 19 12 09. Materiały te są zwałowane na brzegu przyzmy energetycznej. Mogą być wykorzystane do kształtowania i budowy skarp i korony składowiska odpadów. Następnie odpady z przyzmy energetycznej są pobierane za pomocą koparki i odkładane na zwał. Za pomocą ładowarki kołowej, odpady są przemieszczane do kontenerów lub na samochody samowyładowcze i przewożone do instalacji biologicznego przetwarzania odpadów. Partie odpadów zawierające znaczne ilości frakcji mineralnych są najpierw przesiewane na sicie mobilnym posadowionym w rejonie rozbiórki przyzmy. Odsiane frakcje mineralne (kod 19 12 09), jeśli spełniają wymagania dla odpadów obojętnych, mogą być wykorzystane do tworzenia warstwy izolacyjnej na składowisku odpadów. Odpady będą wydobywane do spongu przyzmy energetycznej. Obwałowania wewnętrzne przyzmy zostaną rozebrane.

Odpady z przyzmy energetycznej w całości lub po odsianiu frakcji mineralnej mogą również być poddane procesowi biosuszenia w istniejącej instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów.

W przypadku braku możliwości prowadzenia procesu biosuszenia odpady wydobyte z przyzmy energetycznej o kodzie 19 06 04 mogą być bezpośrednio poddawane procesowi przesiewania na sicie bębnowym. W wyniku przesiewania zostaną oddzielone części stałe niepodlegające mineralizacji. Odpady te jako balast 19 12 12 zostaną skierowane na składowisko odpadów, natomiast uzyskany materiał podsitowy 19 12 09 jeśli spełnia wymagania dla odpadów obojętnych może być wykorzystany do kształtowania i budowy skarp oraz korony składowiska odpadów.

8. **Punkt II.8.** wym. decyzji (charakterystyka energetyczna) otrzymuje następujące brzmienie:

II.8. Charakterystyka energetyczna

Energia elektryczna wytwarzana jest w dwóch generatorach prądu o łącznej mocy elektrycznej 313 kW i cieplnej 437 kW. Energia elektryczna wykorzystywana jest do zasilania urządzeń funkcjonujących na terenie zakładu, do produkcji energii cieplnej wykorzystywanej do ogrzewania urządzeń i budynków RZUOK oraz do produkcji roślin w tunelach foliowych. Roczne zużycie energii szacuje się na poziomie 1 600 MWh. Natomiast roczna produkcja własnej energii elektrycznej wynosi około 151 MWh/rok. Roczna produkcja energii cieplnej wynosi około 1 300 GJ/rok. Kotłownia olejowa stanowi awaryjne źródło ciepła uruchamiane w przypadku awarii generatora opalanego biogazem.

Energia elektryczna sprzedawana jest do sieci energetyki zawodowej oraz wykorzystywana jest do zasilania urządzeń pracujących w RZUOK. Natomiast ciepło odpadowe powstające jako produkt uboczny w generatorze prądu, kierowane jest do bloku cieplnego i dalej, jako czynnik grzewczy, kierowany jest do sieci grzewczych w obiektach RZUOK oraz do tuneli foliowych. Spalenie biogazu w pochodni odbywa się wyłącznie podczas awarii dwóch generatorów prądu jednocześnie.

9. **Punkt II.9.2.1.** wym. decyzji (ścieki przemysłowe) otrzymuje następujące brzmienie:

II.9.2.1. Ścieki przemysłowe

Na terenie instalacji wytwarzane są ścieki przemysłowe zawierające substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, w tym:

- wody odciekowe ze składowiska odpadów (kwatery I, II i wąwóz) są odbierane za pomocą szczelnej kanalizacji do zbiornika nr 4, a nadmiar jest przepompowywany do zbiornika obiekt nr 19,
- ścieki technologiczne zbierane do zbiornika nr 19, tj. ścieki z sortowni, hali magazynowej oraz instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania będą wywożone do zewnętrznej oczyszczalni ścieków zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym.

Wody odciekowe ze składowiska

Zbieranie i odprowadzanie wód odciekowych z kwater składowiska realizowane jest przez sieć nadfoliowego drenażu odcieku. Kolektor zbiorczy z każdej kwatery indywidualnie odprowadza wody odciekowe grawitacyjnie do studzienki zasuw i dalej do zbiornika wód odciekowych. Wody odciekowe do zbiornika obiekt nr 4 wprowadzane są kolektorem biegnącym z kwatery nr I od strony południowej, a z kwatery nr II od strony wschodniej do studzienki zasuw, a z niej do studzienki odgazowania odcieków, z której odcieki wprowadzane są do zbiornika. Przy północno-zachodnim narożu zbiornika znajduje się studnia czerpna wyposażona w pompę zatapialną stałego tłoczenia, za pomocą której odcieki wprowadzane są do instalacji rozlewania/recyrkulacji odcieku na kwaterę składowiska. Wody odciekowe w całej wytwarzanej objętości są zawracane na powierzchnię eksploatowanych kwater składowiska w celu technologicznym, dla utrzymania właściwych parametrów wilgotnościowych składowanej masy odpadów. W studni odgazowania na rurociągu zrzutowym funkcjonuje dodatkowo zasuw zamykająca. Powyższe rozwiązanie,

w stanach awaryjnych daje możliwość przepompowania wód odciekowych do kolejnego zbiornika. Maksymalny poziom wód odciekowych w zbiorniku nie przekroczy poziomu 70,0 m n.p.m. tj. poziomowi 50 cm poniżej obwałowania zewnętrznego zbiornika.

- Ilość wód odciekowych odprowadzana do zbiornika i zawracana na kwatery składowania wynosi:

$$Q_d = 30 \text{ m}^3/\text{dobę}$$

$$Q_r = 11\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$$

Stan i skład wód odciekowych

Lp.	Nazwa oznaczenia	Jednostka	Stężenie
1.	Odczyn	pH	6,5-9,5
2.	Przewodność elektrolityczna właściwa	$\mu\text{S}/\text{cm}$	23 600
3.	OWO	$\text{mg C}/\text{dm}^3$	1 798
4.	ΣWWA	$\mu\text{g}/\text{dm}^3$	<0,74
5.	Chrom (VI)	$\text{mg Cr}/\text{dm}^3$	1,0
6.	Cynk	$\text{mg Zn}/\text{dm}^3$	0,98
7.	Kadm	$\text{mg Cd}/\text{dm}^3$	0,062
8.	Miedź	$\text{mg Cu}/\text{dm}^3$	0,97
9.	Ołów	$\text{mg Pb}/\text{dm}^3$	0,46
10.	Rtęć	$\text{mg Hg}/\text{dm}^3$	0,0035

10. Wykreślić punkt II.10.1. wym. decyzji (emisje niezorganizowane)

11. Punkt II.10.2. wym. decyzji (emisja zorganizowana) otrzymuje następujące brzmienie:

II.10.2. Emisja zorganizowana

Oznaczenie emitora	Nazwa emitora	Czas pracy	Substancje	Wielkość emisji	Wielkość emisji	Wielkość emisji	
		[h/rok]		[kg/h]	[Mg/rok]	[mg/Nm ³]	
1	2	3	4	5	6	7	8
E1	Kocioł olejowy grzewczy napędowy De Dietrich GT 337	3504	NO _x jako NO ₂	0,059	0,520	nd	nd
			SO ₂	0,068	0,593	nd	nd
			Pył ogółem	0,0214	0,187	nd	nd
			PM 10	0,0214	0,187	nd	nd
			PM 2,5	0,0214	0,187		
			CO	0,0071	0,062	nd	nd
E2	Pochodnia biogazu	876	NO _x jako NO ₂	0,00086	0,0076	nd	nd
			SO ₂	0,00002	0,000187	nd	nd
			Pył ogółem	0,0003	0,00265	nd	nd
			PM 10	0,0003	0,00265	nd	nd
			PM 2,5	0,0003	0,00265		

E3	Generator	7884	NO _x jako NO ₂	0,189	1,655	nd	nd
			SO ₂	0,521	4,568	nd	nd
			Pył ogółem	0,00195	0,0171	nd	nd
			PM 10	0,00195	0,0171	nd	nd
			PM 2,5	0,00195	0,0171	nd	nd
E11.1 – E11.7	Sortownia wentylatory	6000	Pył	nd	nd	5	nd
			LZO cał.	nd	nd	40	nd
E9b	Rozdrabniacz DW3060 odpowiedzialny za rozdrabnianie odpadów	1950	tlenki azotu jako NO ₂	0,01371	0,02673	nd	nd
			dwutlenek siarki	0,0457	0,0891	nd	nd
			pył ogółem	0,01546	0,03014	nd	nd
			-w tym pył do 2,5 µm	0,01422	0,02773	nd	nd
			-w tym pył do 10 µm	0,01546	0,03014	nd	nd
			węglowodory alifatyczne	0,0472	0,092	nd	nd
E9c	Przesiewacz SM 518	1950	tlenki azotu jako NO ₂	0,012	0,02339	nd	nd
			dwutlenek siarki	0,04	0,078	nd	nd
			pył ogółem	0,01352	0,02637	nd	nd
			-w tym pył do 2,5 µm	0,01244	0,02426	nd	nd
			-w tym pył do 10 µm	0,01352	0,02637	nd	nd
			węglowodory alifatyczne	0,0413	0,0805	nd	nd
E9d	Przesiewacz TWISTER	1950	tlenki azotu jako NO ₂	0,012	0,02339	nd	nd
			dwutlenek siarki	0,04	0,078	nd	nd
			pył ogółem	0,01352	0,02637	nd	nd
			-w tym pył do 2,5 µm	0,01244	0,02426	nd	nd
			-w tym pył do 10 µm	0,01352	0,02637	nd	nd
			tlenek węgla	0,0929	0,1812	nd	nd
			tlenki azotu jako NO ₂	0,00244	0,00508	nd	nd
			pył ogółem	0,000054	0,0001124	nd	nd
			-w tym pył do 2,5 µm	0,0000486	0,0001011	nd	nd
			-w tym pył do 10 µm	0,0000524	0,000109	nd	nd
			dwutlenek siarki	0,0001889	0,000393	nd	nd

12. Punkt II.12. wym. decyzji (emisje hałasu i wibracji) otrzymuje następujące brzmienie:

II.12. Emisje hałasu i wibracji

Źródła hałasu pracują w systemie jedno, dwu lub trzymianowym. Najbliższy teren podlegający ochronie akustycznej to teren zabudowy zagrodowej – usytuowany w odległości 600 m od granicy RZUOK.

Źródła akustyczne i parametry akustyczne

Kod źródła	Wysokość [h]	Poziom mocy akustycznej [dB]	Równoważny poziom mocy akustycznej [dB]	
			PD	PN
1	2	3	4	
H2a - Komatsu WA320-06 - ładowarka	2,0	101,0	100,7	-
H2b - wentylatory napowietrzające	0,5	100,75	91,7	94,7
H2b - wentylatory napowietrzające	0,5	100,75	91,7	94,7
H2c - Rozdrabniacz DW3060 odpowiedzialny za rozdrabnianie odpadów wielkogabarytowych	2,0	109,7	109,4	-
H2d - Przesiewacz SM 518	2,0	105,3	105,0	-
H2e - TWISTER	2,0	95,0	94,7	-
H3 - Pochodnia	3,7	68,0	64,99	64,99
H4 - Sortownia odpadów	11	99	99	99
H5 - Sortownia mobilna do tworzyw sztucznych i szkła – magazyn odpadów	7,0	-	101,30	-
H5a	1,0	93	82,7	
H6 - Wentylatory budynku przyjęcia i obróbki odpadów z częścią administracyjną	11,5	80	80	80
H7 - Wentylacja - Generator prądu	4,0	86	86	86
H8 - Generator prądu	4,0	86	86	86
R-1 - Ruch pojazdów do sortowni odpadów do 3,5 Mg	1,5	Zgodnie z ITB	77,1	-

R-2 - Ruch pojazdów osobowych	1,5	Zgodnie z ITB	69,5	-
R-3 - Ruch pojazdów do sortowni i z sortowni odpadów powyżej 3,5 Mg	1,5	Zgodnie z ITB	83,6	-
R-4 - Ruch pojazdów do i z instalacji biologicznego przetwarzania odpadów	1,5	Zgodnie z ITB	75,6	-
R-5 Ruch pojazdów z magazynu odpadów	1,5	Zgodnie z ITB	68,0	-
H9 Urządzenie do mycia podwozi	0,5	84,0	80	-
E1a Pojazdy dojeżdżające do składowiska odpadów (hakowce)	1,5	Zgodnie z ITB	81,3	-
E11a Kompaktor	22,1	95,0	97,7	-

Czas pracy źródeł akustycznych

Kod źródła	Opis źródła	Czas pracy w ciągu doby – wariant 1	
		PD (16h)	PN (8h)
1	2	3	
H2a	Komatsu WA320-06 - ładowarka	15,0	-
H2b	wentylator napowietrzający	2	2
H2b	wentylator napowietrzający	2	2
H2c	Rozdrabniacz DW3060 odpowiedzialny za rozdrabnianie odpadów wielkogabarytowych	15,0	-
H2d	Przesiewacz SM 518	15,0	-
H2e	TWISTER	15,0	-
H3	Pochodnia	8	4
H4	Sortownia odpadów	16	8
H5	Sortownia mobilna do tworzyw sztucznych i szkła – magazyn odpadów	15	-
H5a	Wózek widłowy	15	-
H6	Wentylatory budynku przyjęcia i obróbki odpadów z częścią administracyjną	16	8
H7	Wentylacja - Generator prądu	16	8
H8	Generator prądu	16	8
R-1	Ruch pojazdów do sortowni odpadów do 3,5 Mg	16	-
R-2	Ruch pojazdów osobowych	16	-
R-3	Ruch pojazdów do sortowni i z sortowni odpadów powyżej 3,5 Mg	16	-
R-4	Ruch pojazdów do i z instalacji biologicznego przetwarzania odpadów	16	-

R-5	Ruch pojazdów z magazynu odpadów	16	-
H9	Urządzenie do mycia podwozi	16	-
E1a	Pojazdy dojeżdżające do składowiska odpadów (hakowce)	16	-
E11a	Kompaktor	15	-

Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku „A” mogący przenikać do środowiska na terenach, na których zlokalizowana jest zabudowa mieszkaniowa nie przekroczy niżej określonych wartości:

- $L_{Aeq D} = 55$ [dB] w przedziale czasu odniesienia równym 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym (przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰)

- $L_{Aeq N} = 45$ [dB] w przedziale czasu odniesienia równym 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰).

Punkty pomiaru hałasu poza terenem Zakładu

L.p.	Współrzędne geograficzne punktu pomiaru hałasu		Lokalizacja punktu pomiaru hałasu	Uwagi
	Szerokość geograficzna	Długość geograficzna		
1	52°38'02.3''	18°57'27.8''	<i>P1 - punkt pomiarowy na granicy zabudowy zagrodowej w kierunku południowym</i>	<i>od granicy południowej RZUOK</i>

13. Punkt III.1. wym. decyzji (określam rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w ciągu roku) otrzymuje następujące brzmienie:

III.1. Określam rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w ciągu roku

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów w Mg/rok
Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów			
Proces stabilizacji (frakcja 0-80 mm) – D8: <i>Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D 1-D 12</i>			
1.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	22 000,0
Proces unieszkodliwiania na składowisku odpadów – D5: <i>Skladowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)</i>			
Kwatera I			
1.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	10 000,0
2.	19 08 02	Zawartość piaskowników	150,0
3.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	1 000,0
4.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne	35 000,0

		niż wymienione w 19 12 11	
5.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	1 000,0
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	500,0
7.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	10 000,0
Wąwóz między kwaterami I i II			
1.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	7 000,0
2.	19 08 02	Zawartość piaskowników	30,0
3.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	200,0
4.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	10 000,0
5.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	400,0
6.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	200,0
7.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	3 000,0
Kwaterna II			
1.	04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania	50,0
2.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	60,0
3.	04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych	50,0
4.	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	100,0
5.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż niebezpieczne	60,0
6.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	200,0
7.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	50,0
8.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	100,0
9.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	100,0
10.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	20,0
11.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	1 000,0
12.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	1 000,0
13.	17 02 02	Szkło	200,0
14.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	200,0
15.	17 03 80	Odpadowa papa	500,0
16.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	300,0
17.	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	250,0
18.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1 000,0
19.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	20 000,0
20.	19 12 12	Odpady z mechanicznej obróbki odpadów (w tym zmieszane substancje i przedmioty) niezawierające substancji niebezpiecznych	25 000,0
21.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	1 000,0
22.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	500,0
23.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych	5 000,0

		grupach	
--	--	---------	--

Na składowisku nie dopuszcza się składowania odpadów:

- występujących w postaci ciekłej, w tym odpadów zawierających wodę w ilości powyżej 95% masy całkowitej, z wyłączeniem szlamów,
- o właściwościach wybuchowych, żrących, utleniających, wysoce łatwopalnych lub łatwopalnych,
- zakaźnych medycznych i zakaźnych weterynaryjnych,
- powstających w wyniku prac naukowo-badawczych, rozwojowych lub działalności dydaktycznej, które nie są zidentyfikowane lub są nowe i których oddziaływanie na środowisko jest nieznane,
- opon i ich części, z wyłączeniem opon rowerowych i opon o średnicy zewnętrznej większej niż 1400 mm,
- palnych selektywnie zbieranych,
- ulegających biodegradacji selektywnie zbieranych.

Zakazuje się składowania urządzeń klimatyzacyjnych, chłodniczych lub gaśniczych zawierających substancje kontrolowane i będących odpadami oraz wszelkich urządzeń będących odpadami, zawierających substancje kontrolowane jako rozpuszczalniki, a także odpadów zawierających substancje kontrolowane, wytworzonych w procesie demontażu tych urządzeń.

Działalność w zakresie unieszkodliwiania odpadów będzie prowadzona przy zachowaniu warunków określonych w niniejszym pozwoleniu, a także wynikających z obowiązujących przepisów ustawy o odpadach, przepisów wykonawczych do ustawy o odpadach oraz wymagań wynikających z przepisów odrębnych.

14. Punkt IV.1. wym. decyzji (wyszczególnienie rodzajów i ilości odpadów przewidzianych do odzysku w ciągu roku) otrzymuje następujący tytuł i brzmienie:

IV.1. Określam rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do odzysku w ciągu roku

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów w Mg/rok
1. Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów			
<i>proces suszenia (frakcja 0-80 mm) - R12: Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11</i>			
1.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	35 000,0
<i>proces suszenia (frakcja > 80 mm) - R12: Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11</i>			
2.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	15 000,0
<i>proces suszenia odpadów wydobytych z przyrmy energetycznej - R12: Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11</i>			
3.	19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	15 000,0
<i>proces kompostowania - R3: Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są</i>			

<i>stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)</i>			
4.	02 01 03	Odpadowa masa roślinna	200,0
5.	02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	200,0
6.	02 01 83	Odpady z upraw hydroponicznych	200,0
7.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	200,0
8.	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	200,0
9.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	400,0
10.	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
11.	02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców	200,0
12.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	300,0
13.	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
14.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	200,0
15.	02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych	200,0
16.	02 03 82	Odpady tytoniowe	200,0
17.	02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków	200,0
18.	02 04 02	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	200,0
19.	02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
20.	02 04 80	Wysłodki	200,0
21.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	200,0
22.	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
23.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	200,0
24.	02 06 02	Odpady konserwantów	200,0
25.	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
26.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	200,0
27.	02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	200,0
28.	02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów	200,0
29.	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	200,0
30.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
31.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	200,0
32.	03 01 01	Odpady kory i korka	200,0
33.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	200,0
34.	03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200,0
35.	03 03 01	Odpady z kory i korka	200,0
36.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	200,0
37.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	200,0

38.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	200,0
39.	15 01 03	Opakowania z drewna	200,0
40.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	300,0
41.	17 02 01	Drewno	300,0
42.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	3 000,0
43.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze	300,0
44.	19 11 06	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 19 11 05	100,0
45.	19 12 01	Papier i tektura	300,0
46.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	300,0
47.	20 01 01	Papier i tektura	300,0
48.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	15 000,0
49.	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	200,0
50.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	200,0
51.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	5 000,0
52.	20 03 02	Odpady z targowisk	2 000,0
2. Procesy sortowania w sortowni odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych			
<i>R12: Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11</i>			
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>			
1.	02 03 04	Odpady z przetwórstwa produktów spożywczych pochodzenia roślinnego – surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	1 500,0
2.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	1 500,0
3.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	1 500,0
4.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	4 000,0
5.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4 000,0
6.	15 01 03	Opakowania z drewna	300,0
7.	15 01 04	Opakowania z metali	500,0
8.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1 000,0
9.	15 01 06	Zmieszane odpady	3 000,0
10.	15 01 07	Opakowania ze szkła	4 000,0
11.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	200,0
12.	19 12 01	Papier i tektura	1 000,0
13.	19 12 02	Metale żelazne	500,0
14.	19 12 03	Metale nieżelazne	30,0
15.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	1 000,0
16.	19 12 05	Szkło	800,0
17.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	100,0
18.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	4 000,0
19.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów niezawierające substancji niebezpiecznych	15 000,0
20.	20 01 01	Papier i tektura	300,0

21.	20 01 02	Szkło	100,0
22.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	1 000,0
23.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	100,0
24.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	100,0
25.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	1 500,0
26.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	45 000,0
27.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	10 000,0
<i>Odpady niebezpieczne</i>			
28.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	20,0
Łącznie			75 000,0
3. Procesy sortowania w sortowni mobilnej tworzyw sztucznych i szkła			
<i>R12: Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11</i>			
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>			
1.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2 000,0
2.	15 01 07	Opakowania ze szkła	2 000,0
3.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	10,0
4.	19 12 05	Szkło	10,0
5.	20 01 02	Szkło	40,0
6.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	40,0
Łącznie			2 000,0
4. Proces odzysku na składowisku odpadów – warstwy izolacyjne i drogi technologiczne – R5: Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5 000,0
2.	17 01 02	Gruz ceglany	500,0
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	3 000,0
4.	17 01 07	Zmieszane odpady betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5 000,0
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	5 000,0
6.	ex 20 01 99	Popioły z palenisk domowych	3 000,0
7.	ex 20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie, pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu	9 000,0
5. Proces odzysku na składowisku odpadów – budowa skarp, obwałowań, kształtowania korony, zabezpieczenie przed erozją – w fazie eksploatacyjnej i w fazie poeksploatacyjnej – R5: Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych			
1.	01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali	500,0
2.	01 04 08	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż	500,0

		wymienione w 01 04 07	
3.	01 04 09	Odpadowe piaski i ropy	5 000,0
4.	01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	500,0
5.	01 04 13	Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07	1 000,0
6.	01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80	500,0
7.	10 09 03	Żużle odlewnicze	200,0
8.	10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	200,0
9.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	200,0
10.	10 09 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09	200,0
11.	10 09 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 09 11	200,0
12.	10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05	200,0
13.	10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	200,0
14.	10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	200,0
15.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	500,0
16.	10 13 82	Wybrakowane wyroby	500,0
17.	16 01 03	Zużyte opony	500,0
18.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	200,0
19.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5 000,0
20.	17 01 02	Gruz ceglany	500,0
21.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	3 000,0
22.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5 000,0
23.	ex 17 01 80	Usunięte tynki	500,0
24.	ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa niezwierające asfaltu	1 000,0
25.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	1 000,0
26.	19 09 02	Osady z klarowania wody	500,0
27.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	10 000,0

6. Proces odzysku na składowisku odpadów – tworzenie okrywy rekultywacyjnej w fazie eksploatacyjnej i w fazie poeksploatacyjnej – R3: Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)			
1.	01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	500,0
2.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	1 000,0
3.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	500,0
4.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	1 000,0
5.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	1 000,0
6.	10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współpalania inne niż wymienione w 10 01 14	1 000,0
7.	10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	1 000,0
8.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	5 000,0
9.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	1 000,0
10.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	20 000,0
11.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	5 000,0
12.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	5 000,0
7. Proces odzysku odpadów wielkogabarytowych – R12			
1.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	3 000,0

* odpady niebezpieczne

Działalność w zakresie odzysku odpadów będzie prowadzona przy zachowaniu warunków określonych w niniejszym pozwoleniu, a także wynikających z obowiązujących przepisów ustawy o odpadach, przepisów wykonawczych do ustawy o odpadach oraz wymagań wynikających z przepisów odrębnych.

15. Punkt VIII. wym. decyzji (ustalam rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza) otrzymuje następujące brzmienie:

VIII. Ustalam rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

Oznaczenie emitora	Nazwa emitora	Czas pracy	Substancje	Wielkość emisji	Wielkość emisji
		[h/rok]		[kg/h]	[Mg/rok]
1	2	3	4	5	6
E1	Kocioł olejowy grzewczy napędowy De Dietrich GT 337	3504	NO _x jako NO ₂	0,059	0,520
			SO ₂	0,068	0,593
			Pył ogółem	0,0214	0,187
			PM 10	0,0214	0,187
			PM 2,5	0,0214	0,187
			CO	0,0071	0,062
E2	Pochodnia biogazu	876	NO _x jako NO ₂	0,00086	0,0076
			SO ₂	0,00002	0,000187
			Pył ogółem	0,0003	0,00265
			PM 10	0,0003	0,00265
			PM 2,5	0,0003	0,00265
E3	Generator	7884	NO _x jako NO ₂	0,189	1,655
			SO ₂	0,521	4,568
			Pył ogółem	0,00195	0,0171
			PM 10	0,00195	0,0171
			PM 2,5	0,00195	0,0171
E9b	Rozdrabniacz DW3060 odpowiedzialny za rozdrabnianie odpadów	1950	tlenki azotu jako NO ₂	0,01371	0,02673
			dwutlenek siarki	0,0457	0,0891
			pył ogółem	0,01546	0,03014
			-w tym pył do 2,5 µm	0,01422	0,02773
			-w tym pył do 10 µm	0,01546	0,03014
E9c	Przesiewacz SM 518	1950	węglowodory alifatyczne	0,0472	0,092
			tlenki azotu jako NO ₂	0,012	0,02339
			dwutlenek siarki	0,04	0,078
			pył ogółem	0,01352	0,02637
			-w tym pył do 2,5 µm	0,01244	0,02426
			-w tym pył do 10 µm	0,01352	0,02637
E9d	Przesiewacz TWISTER	1950	węglowodory alifatyczne	0,0413	0,0805
			tlenki azotu jako NO ₂	0,012	0,02339
			dwutlenek siarki	0,04	0,078
			pył ogółem	0,01352	0,02637
			-w tym pył do 2,5 µm	0,01244	0,02426
			-w tym pył do 10 µm	0,01352	0,02637
			tlenek węgla	0,0929	0,1812
			tlenki azotu jako NO ₂	0,00244	0,00508
			pył ogółem	0,000054	0,0001124
			-w tym pył do 2,5 µm	0,0000486	0,0001011
			-w tym pył do 10 µm	0,0000524	0,000109
			dwutlenek siarki	0,0001889	0,000393

Określa się od 18 sierpnia 2022 r. poziomy emisji powiązane z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT-AEL) w odniesieniu do emisji zorganizowanych pyłu i całkowitego LZO do powietrza z mechanicznego przetwarzania odpadów.

Źródła emisji zanieczyszczeń	Nazwa zanieczyszczenia	Poziom emisji
Hala sortowni odpadów (wentylatory wyciągowe)	Pył	max. 5 mg/Nm ³
	Całkowite LZO	max. 40 mg/Nm ³

16. Punkt XII.1.2.3. wym. decyzji (monitoring emisji do powietrza) otrzymuje następujące brzmienie:

XII.1.2.3. Monitoring emisji do powietrza

Monitoring emisji gazu składowiskowego prowadzony będzie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. poz. 523).

- **Miejsce poboru próbek**
 - pomiar gazu składowiskowego z części nadfoliowej i podfoliowej dokonywany będzie w kanale zbiorczym ujęcia biogazu przed wlotem gazu do generatora prądu.

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów

Obowiązuje od 18 sierpnia 2022 r.

Źródła emisji zanieczyszczeń	Zakres monitoringu	Norma	Częstotliwość pomiarów
Hala sortowni odpadów (wentylatory wyciągowe)	Pył	EN 13284-1	co najmniej raz na 6 miesięcy
	Całkowite LZO	EN 12619	

Biorąc pod uwagę taki sam unos zanieczyszczeń w hali sortowni i równomierny rozkład zanieczyszczeń, pomiar będzie prowadzony na jednym z wentylatorów, a wyniki obliczane uwzględniając wszystkie wentylatory.

17. Punkt XXV. wym. decyzji (integralną częścią niniejszej decyzji są/.../) otrzymuje następujące brzmienie:

XXV. Integralną częścią niniejszej decyzji są załączone: kopia Operatu przeciwpożarowego dla Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o. ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek oraz kopia postanowienia Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej we Włocławku z dnia 5 grudnia 2024 r., znak: PZ.5268.40.2024.2.KB.

18. Pozostałe ustalenia decyzji Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 25 maja 2016 r., znak: ŚG-I-G.7222.14.2015/MB ze zm., pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek, wnioskiem z dnia 26 marca 2024 r. wystąpiła o istotną zmianę pozwolenia zintegrowanego Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 25 maja 2016 r., znak: ŚG-I-G.7222.14.2015/MB ze zm., udzielonego dla instalacji wchodzących w skład Regionalnego Zakładu Utylizacji Odpadów Komunalnych w m. Machnacz, gm. Brześć Kujawski.

Do wniosku dołączono kopię potwierdzenia przelewu opłaty rejestracyjnej oraz dokumentację: „Wniosek o zmianę decyzji o pozwoleniu zintegrowanym dla instalacji do składowania odpadów o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton – tj. dla regionalnego zakładu utylizacji odpadów komunalnych w Machnacz”.

Zgodnie z punktem 5.4. załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169) dla instalacji do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych, istnieje obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) 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. z 2019 r. poz. 1839), organem właściwym do wydania decyzji o zmianie pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa.

Zgodnie z art. 210 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) Wnioskodawca wniósł stosowną opłatę rejestracyjną na wydodrębniony rachunek bankowy prowadzony przez ministra właściwego do spraw środowiska, jako warunek rozpatrzenia wniosku o wydanie istotnej zmiany pozwolenia zintegrowanego.

Wniosek wraz z załącznikami został przekazany Ministrowi Klimatu i Środowiska w dniu 9 maja 2024 roku.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek, zawiadomieniem z dnia 23 kwietnia 2025 r., znak: ŚG-I-G.7222.3.2024/MB, podano do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek, a także o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 30 dni od ukazania się zawiadomienia. Przedmiotowe zawiadomienie umieszczono na tablicy ogłoszeń i stronie BIP Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu. Zawiadomienie było również wywieszone na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Brześć Kujawski oraz Wnioskodawcy. W terminie 30 dni od ogłoszenia zawiadomienia o wszczęciu postępowania w sprawie niniejszego pozwolenia zintegrowanego nie zostały wniesione żadne uwagi i wnioski do dokumentacji lub w sprawie postępowania.

Zgodnie z art. 41a ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), pismem z dnia 23 kwietnia 2025 r., znak: ŚG-I-G.7222.3.2024/MB wystąpiono do Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, o przeprowadzenie kontroli instalacji z udziałem przedstawiciela Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w celu sprawdzenia czy spełnia wymagania określone w przepisach ochrony środowiska. Czynności kontrolne z udziałem przedstawiciela tut. Organu przeprowadzono w dniu 3 czerwca 2025 r. Kujawsko-

Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, postanowieniem z dnia 17 czerwca 2025 r., znak: WIOŚ-DWo-DzI.7041.1.18.2025.KA stwierdził spełnienie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 183c ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) oraz art. 41a ust. 1a, 2 i 6 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), pismem z dnia 23 kwietnia 2025 r., znak: ŚG-I-G.7222.3.2024/MB, wystąpiono do Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej we Włocławku o przeprowadzenie kontroli instalacji w Machnacu w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w załączonym do niniejszego pisma operacie przeciwpożarowym oraz w postanowieniu Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej we Włocławku z dnia 5 grudnia 2024 r., znak: PZ.5268.40.2024.2.KB. Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej we Włocławku postanowieniem z dnia 19 maja 2025 r., znak: PZ.5268.40.2024.2025.10.KB stwierdził spełnienie wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym sporządzonym dla Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek.

Zgodnie z art. 41 ust. 6a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) pismem z dnia 23 kwietnia 2025 r., znak: ŚG-I-G.7222.3.2024/MB wystąpiono do Burmistrza Brześcia Kujawskiego o wydanie opinii dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Burmistrz Brześcia Kujawskiego postanowieniem z dnia 12 maja 2025 r., znak: BZ.ZK.6234.2.2025.WC pozytywnie zaopiniował przedmiotowe przedsięwzięcie.

Istotnie zmieniana instalacja objęta niniejszym pozwoleniem zlokalizowana jest na terenie działek o nr ewid. 184/3, 184/5, 186/3, 186/6, 187/10, 187/5, 187/8, 187/9, 189/3, 189/4, 200/2, 198/2, 190/2, 197/2, 194/2, 195/2, 192/2, 202/4 obręb 0015 Machnacz, w miejscowości Machnacz (gm. Brześć Kujawski, pow. włocławski, woj. kujawsko-pomorskie). Tytułem prawnym do terenu dysponuje Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek.

W oparciu o obowiązujące przepisy prawne oraz dokonaną analizę wniosku ustalono warunki zawarte w niniejszej decyzji.

Ponieważ Europejskie Biuro IPPC w Seville nie opracowało odrębnych dokumentów referencyjnych w zakresie składowania odpadów oraz w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie opublikowano konkluzji BAT, stąd oceny zgodności najlepszej dostępnej techniki dokonano w oparciu o wypełnianie wymagań stawianych przez przepisy składowiskom odpadów. Na podstawie tej analizy stwierdza się, że instalacja – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Machnacu, spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki (BAT).

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Machnacu jest instalacją istniejącą. Przedmiotem niniejszej istotnej zmiany pozwolenia zintegrowanego jest podniesienie rzędnej składowania odpadów istniejących kwater nr I i II składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o 17 m, z rzędnej 83,0 m n.p.m. do rzędnej 100,0 m n.p.m. oraz wypełnieniu odpadami przestrzeni pomiędzy kwaterami (wąwozu). Przedmiotowe zmiany spowodują zwiększenie pojemności geometrycznej z 840 936,0 m³ do 1 207 205,18 m³.

W ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wykonano dokument pn. „Ekspertyza dla Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek dotycząca składowiska w Machnacu w gminie Brześć

Kujawski określająca warunki i możliwość podwyższenia składowania odpadów w kwaterach składowania Nr 1 i nr 2 z rzędnej 83,00 m n.p.m. do rzędnej 100,00 m n.p.m.” opracowaną przez HEKO Sp. z o. o., ul. Jugosłowiańska 41, 60-301 Poznań oraz uzyskano decyzję Burmistrza Brześcia Kujawskiego z dnia 22 grudnia 2023 r., znak: BI.IP.6220.25.2022.KS o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia oraz opracowano raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek w związku z eksploatacją ww. instalacji, prowadzi działalność w zakresie: unieszkodliwiania i odzysku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Odpady unieszkodliwiane metodą D5, będą składowane w sposób nieselektywny, przy zachowaniu warunków określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz. U. z 2015 r. poz. 110). Działalność w zakresie unieszkodliwiania odpadów prowadzona będzie zgodnie z warunkami określonymi w punkcie III sentencji niniejszej decyzji.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o., ul. Komunalna 4, 87-800 Włocławek prowadzi równocześnie działalność w zakresie odzysku odpadów. Procesy odzysku prowadzone na terenie instalacji kwalifikowane są zgodnie z załącznikiem nr 2 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) jako proces R3 i R5. Działalność w zakresie odzysku odpadów prowadzona będzie zgodnie z warunkami określonymi w punkcie IV. sentencji niniejszej decyzji.

Instalacja – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wyposażona jest w niezbędne urządzenia techniczne pozwalające na prawidłowe jej funkcjonowanie. Składowisko będzie eksploatowane zgodnie z zatwierdzoną instrukcją prowadzenia składowiska odpadów, a także wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1902) oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r. poz. 1277).

Instalacja nie korzysta z ujęć wody powierzchniowej lub podziemnej. Zaopatrzenie w wodę odbywa się przez pobór wody z gminnej sieci wodociągowej. Ponadto instalacja jest źródłem powstawania ścieków przemysłowych i bytowych. Ścieki przemysłowe są przejmowane przez sieć kanalizacji technologicznej, która dalej przekazuje ścieki do zbiornika retencyjnego i oczyszczalni ścieków. Ścieki bytowe gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym i okresowo wywożone do oczyszczalni ścieków.

W niniejszej decyzji, zgodnie z art. 220 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) nie ustalono dopuszczalnej emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji, której emisja odbywa się w sposób nieorganizowany.

Z przedstawionej dokumentacji wynika, że dotrzymane są dopuszczalne wartości odniesienia w powietrzu siarkowodoru i merkaptanów dla terenu kraju, wynikające z załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16 poz. 87). Ponadto, w toku analizy wniosku stwierdzono, że pozostałe substancje emitowane do atmosfery przez źródła emisji zorganizowanej, nie spowodują naruszenia standardów jakości powietrza określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031).

Wykonane obliczenia poziomów substancji w powietrzu za pomocą referencyjnej metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu wykazały, że emisja substancji

z instalacji nie powoduje przekroczeń, wartości dopuszczalnych oraz wartości odniesienia poza terenem do którego zakład posiada tytuł prawny.

Przedmiotowa instalacja nie jest źródłem znaczących emisji hałasu i nie stwarza zagrożenia akustycznego na najbliższych terenach podlegających prawnej ochronie przed hałasem.

Na terenie instalacji nie występują linie oraz stacje elektroenergetyczne wymagające pozwolenia na emitowanie pól elektromagnetycznych (o napięciu znamionowym 110 kV lub wyższym). W związku z tym, nie występuje zjawisko tworzenia się pól elektromagnetycznych emitujących promieniowanie niejonizujące o natężeniu większym niż określone w przepisach i stwarzających zagrożenie dla środowiska.

Zgodnie z art. 248 ust. 3 Prawa ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) oraz rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138) instalacja nie jest kwalifikowana jako „zakład stwarzający zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej”. W związku z powyższym Wnioskodawca nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym w rozumieniu przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieprzewidzianych okoliczności, mogących powodować zagrożenie dla środowiska i ludzi, podjęte zostaną we własnym zakresie natychmiastowe działania eliminujące lub ograniczające ich skutki oraz będą wezwane profesjonalne służby funkcjonujące w ramach systemu ratowniczo-gaśniczego w Polsce.

Z uwagi na lokalizację instalacji, oraz zastosowane metody ochrony środowiska nie będą występować oddziaływania transgraniczne, a zatem nie określono sposobów ograniczania tych oddziaływań.

Składowisko posiada ustalony sposób i miejsca badań umożliwiających stałe monitorowanie składowiska. Monitoring składowiska prowadzony jest zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1902)

Nie nałożono na prowadzącego instalację dodatkowych obowiązków w zakresie monitorowania emisji poza wymaganiami, o których mowa w art. 147 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) oraz wymaganiami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 148 ust.1 ww. ustawy.

Na prowadzącego instalację nie nałożono także dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, ponad wymagania, o których mowa w art. 149 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.).

W trakcie normalnej eksploatacji składowiska, uwzględniając: zabezpieczenie dna i ścian bocznych oraz szczelność izolacji kwater i wąwozu pomiędzy kwaterami, szczelność instalacji i zbiorników odcieków oraz przyjęty sposób zagospodarowania ścieków – instalacja nie powoduje bezpośrednich emisji do środowiska, oraz nie istnieje ryzyko uwalnianie substancji powodujących ryzyko zanieczyszczenia gleby lub wód gruntowych na terenie zakładu.

Z przedłożonych przez Wnioskodawcę dokumentów wynika, iż:

- środowisko oraz zdrowie i życie ludzi zabezpieczone są przed ewentualnym, szkodliwym oddziaływaniem instalacji,
- prowadzący instalację posiada możliwości techniczne i organizacyjne niezbędne do prawidłowego prowadzenia eksploatacji,

- eksploatacja instalacji prowadzona jest przy zachowaniu wymagań sanitarnych, przeciwpożarowych oraz bezpieczeństwa i higieny pracy, a także wynikających z obowiązujących przepisów ochrony środowiska.

Wnioskodawca posiada możliwości organizacyjne pozwalające na należyte prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania odpadów. Zatrudnia także kierownika składowiska posiadającego świadectwo stwierdzające kwalifikacje w zakresie gospodarowania odpadami oraz odpowiednio przeszkolonych pracowników.

Powyższe zmiany nie powodują zmian w ustalonych pojemnościach miejsc magazynowania odpadów. Nie uległa zmianie największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie oraz całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów. W związku z powyższym nie wystąpiła konieczność zmiany ustanowionej wysokości zabezpieczenia roszczeń.

Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.), zawiadomiono Wnioskodawcę o możliwości zapoznania się z materiałem dowodowym dotyczącym postępowania. Nie wniesiono w powyższej sprawie uwag.

Uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania, na żądanie strony, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.

Otrzymują:

1. Rafał Słotkowski

HEKO Sp. z o. o.

ul. Jugosłaviańska 41

60-301 Poznań

(Pełnomocnik Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej „SANIKO” Sp. z o. o.)

2. aa

Do wiadomości:

1. Urząd Miejski w Brześciu Kujawskim
Plac Wł. Łokietka 1
87-880 Brześć Kujawski
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni we Włocławku
ul. Okrzei 74A
87-800 Włocławek
3. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
4. Ministerstwo Klimatu i Środowiska
ul. Wawelska 52/54
00-922 Warszawa
(wersja elektroniczna decyzji)

Za wydanie niniejszej decyzji uiszczono dnia 15 listopada 2023 r. na konto Urzędu Miasta w Toruniu nr 3711602202000000083440799 opłatę skarbową w wysokości 1 005,50 zł (jeden) tysiąc,(pięć) złotych (pięćdziesiąt) groszy – wysokość opłaty określonej w części III pkt 40 i w części III pkt 46 ppkt I załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r. poz. 2111 ze zm.).