



**MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO**

DSR-II-2.7222.55.2015

Poznań, dnia 30 listopada 2016 r.
za dowodem doręczenia

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 192, art. 201 ust. 1, art. 202 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 4, ust. 7, art. 203 ust. 3, art. 211 ust. 1 i ust. 6 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 6, pkt 7 i pkt 8, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.) oraz art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o., al. Marcinkowskiego 11, 61-827 Poznań, reprezentowanego przez pełnomocnika – r. pr. Krystiana M. Ziemskiego

ORZEKAM

I. Zmienić decyzję Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.III.7623-92/08 z dnia 29.12.2009 r., udzielającą Zakładowi Zagospodarowania Odpadów, pozwolenia zintegrowanego na eksploatację kwatery P-3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, gm. Suchy Las, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.VI.7623-81/10 z dnia 9.06.2010 r., znak: DSR.VI.7222.96.2011 z dnia 14.11.2011 r., znak: DSR-II-2.7222.15.2012 z dnia 4.01.2013 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.86.2014 z dnia 23.12.2014 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.122.2014 z dnia 22.05.2015 r., którego tekst został ujednolicony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-2.7245.145.2014 z dnia 30.07.2015 r. – w następujący sposób:

1. Pkt I.1. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

I.1. Rodzaj i parametry instalacji

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji*	Parametr instalacji	Oznaczenie Prowadzącego instalację
Instalacja do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25000 ton	ust. 5 pkt 4	Składowisko odpadów inne niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, gm. Suchy Las: Kwatera P-3: pojemność kwatery – 370 629 m ³ (434 000 Mg) Kwatera S1: pojemność kwatery - 284 000 m ³ (340 800 Mg)	Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o. al. Marcinkowskiego 11 61- 827 Poznań NIP: 7831689634 REGON: 302144863

* wg 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).

2. Pkt. I.1.1. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

1.1. Opis instalacji

Instalację wymagającą pozwolenia zintegrowanego stanowi instalacja przeznaczona do składowania odpadów, tj. składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, w skład której wchodzi kwatery P-3 oraz nowo wybudowana kwatery S1.

Eksploatacja kwatery S1 może nastąpić po uzyskaniu zgody na zamknięcie wydzielonej części składowiska (kwatery P-3).

Kwaterna P-3 oraz kwaterna S1 wyposażone są w jedną, niezbędną do funkcjonowania infrastrukturę tj. m.in. zbiornik retencyjny odcieków i staw stabilizacyjny, elektrociepłownię biogazową, pochodnię biogazową.

Składowisko odpadów w Suchym Lesie wraz z kwaterami zrehabilitowanymi, kwaterą P-3 i kwaterą S1 oraz infrastrukturą towarzyszącą, zajmuje teren w granicach działek geodezyjnych o numerach ewidencyjnych: 485, 486, 359 (obręb 0001 Biedrusko, gm. Suchy Las), 1052/1, 1052/13 (obręb 0004 Suchy Las, gm. Suchy Las), 245/54 (część działki), 245/56 (obręb 0054, Morasko, Miasto Poznań) o łącznej powierzchni 56,7565 ha.

Kwaterna S1 wraz z obwałowaniami, jako wydzielona część tego składowiska, obejmuje teren działki 485 (obręb 0001 Biedrusko, gm. Suchy Las). Na pozostałych działkach tj. 486, 359 (obręb 0001 Biedrusko, gm. Suchy Las), 1052/1, 1052/13 (obręb 0004 Suchy Las, gm. Suchy Las), 245/54 (część działki), 245/56 (obręb 0054, Morasko, Miasto Poznań) zlokalizowana jest infrastruktura towarzysząca związana z eksploatacją składowiska, w tym kwatery S1.

Na terenie składowiska znajdują się następujące instalacje i obiekty:

- a. zamknięte i zrehabilitowane kwatery składowiska,
- b. kwaterna P-3 (eksploatowana w dniu wydania niniejszej decyzji) oraz kwaterna S1 (eksploatowana po uzyskaniu zgody na zamknięcie wydzielonej części składowiska, tj. kwatery P-3),
- c. instalacja ujmowania biogazu,
- d. elektrociepłownia biogazowa wyposażona w 4 agregaty - kogeneratory i trafostacją,
- e. pochodnia biogazowa,
- f. oczyszczalnia odcieków wraz ze zbiornikami retencyjnymi i stawem stabilizacyjnym,
- g. myjnia podwozi i kół pojazdów dowożących odpady,
- h. zespół wag,
- i. pas zieleni izolacyjnej,
- j. pozostałe obiekty stanowiące zaplecze techniczno-socjalne.

Kwaterna P-3

Kwaterna P-3 o powierzchni w koronie 30 600 m², w dnie 21 000 m² i pojemności 370 629 m³ eksploatowana jest od czerwca 2010 r. W ramach kwatery P-3 za pomocą grobli ziemnej wydzielono sektor I, w którym unieszkodliwiane są odpady z grupy 20 i 19 oraz sektor II, w którym unieszkodliwiane są odpady z grupy 20, 02, 03, 04, 15, 16 oraz 17. Obiekt od strony północnej i zachodniej posiada groble o szerokości 3,0 m i wysokości od 2,0 do 9,0 m n.p.t. Kwaterna posiada następujące warstwy uszczelniające począwszy od dna:

- naturalne podłoże z gruntu gliniastego dogęszczone do głębokości 0,5 m do współczynnika filtracji $k=10^{-9}$ m/s,
- warstwa wyrównawcza z piasku drobnego lub średniego o gr. 0,1 m,
- bentomata o gramaturze 5000 g/m²,
- geomembrana uszczelniająca PEHD, gładka o gr. 2,0 mm w dnie kwatery i fakturowana obustronnie o gr. 2,0 mm na skarpach wewnętrznych kwatery,
- geowłóknina o gramaturze 300 g/m²,
- warstwa ochronna z piasku o miąższości 0,5 m.

Kwaterna S1

Nowa kwaterna S1 to kwaterna położona na północ od zrekułtywowanej kwatery P2. Podstawowe parametry kwatery S1:

- pojemność kwatery: 284.000 m³ (340 800Mg),
- maksymalna rzędna składowania odpadów – 115 m n.p.m.
- całkowita powierzchnia kwatery (po obrysie skarp wewnętrznych 28 600 m²).

Skarpy wewnętrzne kwatery zostały zaprojektowane o nachyleniu 1:3, natomiast skarpy zewnętrzne kwatery S1 posiadają nachylenie ok. 1:2. Dno posiada spadek w kierunku południowo-wschodnim i jest ukształtowane ze spadkiem 1,00% w kierunku zbieracza odcieków. Z takim samym spadkiem są ułożone sączki, które przechwytyują powstające odcieki. Każdy sączek jest ułożony w wyprofilowanym zagłębieniu dna kwatery. Spadki poprzeczne kwatery wynoszą ok. 2,00 % oraz ok. 8,10 % (w kierunku do sączka).

Uszczelnienie dna i skarp kwatery

Dno kwatery zbudowane jest z następujących warstw konstrukcyjnych (licząc od dołu):

- warstwa z gruntu zapewniającego przepuszczalność nie większą niż $k \leq 10^{-9}$ m/s i miąższości 0,5 m;
- uszczelnienie syntetyczne w postaci folii PEHD o grubości 2 mm;
- zabezpieczenie folii przed uszkodzeniem za pomocą geowłókniny syntetycznej;
- warstwa drenażowo-ochronna z piasku o miąższości 0,5 m.

Kwaterna S1 jest wyprofilowana i zabezpieczona warstwą z gruntu zapewniającego przepuszczalność nie większą niż $k \leq 10^{-9}$ m/s (0,5m) oraz folią PEHD o grubości 2 mm.

Instalacja ujmowania biogazu oraz elektrociepłownia biogazowa

Zrekułtywowane kwatery oraz obecnie eksploatowana kwaterna P-3 wyposażone są w system odgazowania, z którego ujmowany biogaz kierowany jest do zespołu kogeneratorów tworzących tzw. elektrociepłownię biogazową.

Kwaterna P3 wyposażona jest w 26 studni odgazowujących, za pomocą których ujmowany jest gaz składowiskowy.

Na obszarze kwatery S1 wykonano 10 studni odgazowujących. Studzienki wyposażone są w stalowe uchwyty umożliwiające podnoszenie rury w miarę przybywania odpadów. Studzienki odgazowujące są sukcesywnie podnoszone. W momencie stwierdzenia, iż ilość oraz jakość powstającego biogazu jest wystarczająca na wykorzystanie energetyczne lub spalanie w pochodni, studzienki wyposaża się w odpowiednie głowice, pozwalające przekazywać biogaz do stacji zbiorczych i dalej do istniejącej elektrociepłowni biogazowej.

Instalacja pomocnicza - elektrociepłownia biogazowa wyposażona jest w cztery agregaty (kogeneratory), jeden o mocy 200 kW, dwa o mocy 260 kW każdy i jeden o mocy 504 kW. Pozyskiwany biogaz jest wilgotny i może zawierać zanieczyszczenia mechaniczne. Woda oddzielana jest w specjalnych odwadniaczach oraz na odcinkach rurociągów, gdzie możliwe jest zbieranie skroplin. Zanieczyszczenia oddzielane są na filtrze przed ssawo-dmuchałą.

W sytuacji niespełnienia przez biogaz składowiskowy wymaganych parametrów spalania w kogeneratorach, np. w przypadku zbyt niskiej zawartości metanu, biogaz kierowany jest do pochodni, zlokalizowanej w bezpośrednim sąsiedztwie budynków elektrociepłowni, gdzie jest spalany. W elektrociepłowni energia zawarta w paliwie jakim jest biogaz, zamieniana jest w silnikach spalinowych na energię mechaniczną, a następnie na energię elektryczną i ciepło. Nadwyżka wytwarzanej energii elektrycznej stanowiąca około 95% całkowitej produkcji wprowadzana jest do krajowej sieci elektroenergetycznej, a następnie wykorzystywana przez kilkaset gospodarstw domowych. Powstające ciepło wykorzystywane jest do ogrzewania wszystkich pomieszczeń zaplecza składowiska oraz do wytwarzania ciepłej wody użytkowej (znaczące zmniejszenie ilości zużywanej przez składowisko energii elektrycznej).

Oczyszczalnia odcieków wraz ze zbiornikami retencyjnymi i stawem stabilizacyjnym

Ocieki z kwater składowiska oczyszczane są poprzez oczyszczalnię membranową z modułem odwróconej osmozy, w układzie dwustopniowym. Proces technologiczny jest w pełni zautomatyzowany i kontrolowany. Skuteczność oczyszczania jest monitorowana w sposób ciągły przez pomiar przewodności elektrolitycznej oczyszczonych odcieków.

W skład zespołu gospodarki odciekowej wchodzi następujące obiekty, niezbędne do funkcjonowania oczyszczalni odcieków: dwa zbiorniki odcieków, staw stabilizacyjny, budynek technologiczny, zbiornik odcieków zatężonych oraz pompownia P1, P2, P3 i P2.1.

Instalacja umożliwia recyrkulację części oczyszczonego odcieku do płukania membran oczyszczalni. Oczyszczone ocieki gromadzone są w stawie stabilizacyjnym, a następnie odprowadzane do ziemi (infiltracja przez dno stawu). Część surowych odcieków ze składowiska oraz ociek zatężony z oczyszczalni odcieków jest powtórnie zwracany na kwatery składowiska.

System przechwytywania i odprowadzenia wód odciekowych związany z kwaterą S1

Wody odciekowe, które powstają w wyniku infiltracji wód opadowych w głąb zdeponowanych odpadów, przechwytywane są poprzez system drenażu kwatery - złożony z sączków oraz zbieracza składającego się z dwuściennych rur PEHD.

Dno kwatery posiada spadek poprzeczny o wartości ok. 1,0% w kierunku południowym - do zbieracza odcieków. Zbieracz odcieków jest ułożony ze spadkiem w kierunku wschodnim i jest włączony do istniejącej studzienki przelewowej, skąd trafiają ocieki przepompowywane z kwatery nr P-3. Zebrane w istniejącej studzienki ocieki trafiają grawitacyjnie do istniejących zbiorników retencyjnych na ocieki.

Dodatkowo dno kwatery wyprofilowano w kierunku do sączków tak, aby ociek, który powstaje w wyniku infiltracji wód opadowych przez złożę odpadów trafił bezpośrednio do drenażu.

System monitoringu wód podziemnych

Do badania poziomu oraz składu wód podziemnych służy 10 piezometrów (P-1, P-3, P-4, P-6, P-9, P-10, P-12, P-15, P-19 oraz w związku z realizacją kwatery S1 dodatkowo nowy piezometr P-20).

Myjnia podwozi i kół pojazdów dowożących odpady

Do mycia oraz dezynfekcji kół i podwozi samochodów dowożących odpady na składowisko oraz do mycia samochodów, pojazdów i maszyn używana jest w pełni zautomatyzowana myjnia. Jest to myjnia ruchoma o ciężkiej stalowej konstrukcji ramowej w wykonaniu skrzyniowym.

Zespół wag

W strefie wjazdowej składowiska odpadów zainstalowano dwie wagi elektroniczne o nośności 60 Mg każda. Każdy samochód transportujący odpady na składowisko jest dwukrotnie ważony. Masa odpadów dostarczanych jest wyznaczana na podstawie różnicy masy pojazdów na wjeździe i wyjeździe z terenu składowiska.

Pas zieleni izolacyjnej

Wzdłuż południowej granicy terenu składowiska (kwatery A) wykonano pas zieleni izolacyjnej o szerokości 10 m i długości około 990 m. Pas zieleni znajduje się także przy zachodnich i północnych obwałowaniach kwatery P3 (szerokość 10 m i długość 500 m). Składowisko odpadów doposażono w pas zieleni izolacyjnej o szerokości 10 m wzdłuż części granicy działki o numerze 485 na wysokości północnych obwałowań kwatery S1.

Ponadto, na terenie składowiska istnieje sieć reperów do badania osiadania przedmiotowych kwater oraz deszczomierz umożliwiający codzienny pomiar opadów atmosferycznych.

Niniejszym pozwoleniem objęto również działalność Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o., polegającą na demontażu odpadów wielkogabarytowych (punkt demontażu odpadów wielkogabarytowych) oraz kompostowaniu odpadów w kompostowni przyzłazowej*. Demontaż odpadów wielkogabarytowych oraz kompostowanie odpadów w kompostowni przyzłazowej nie podlega obowiązkowi uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

* kompostownia w dniu 24.06.2016 r. utraciła status regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), w wyniku wejścia w życie uchwały zmieniającej w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017, zatem Prowadzący instalację nie może przyjmować do przetwarzania na terenie ww. kompostowni przyzłowej odpadów zielonych, w rozumieniu ustawy o odpadach

Na terenie Zakładu w m. Suchy Las funkcjonuje również PSZOK, tj. punkt selektywnego zbierania odpadów wraz z placem odbioru odpadów wielkogabarytowych, w którym zbierane są m.in. odpady: niebezpieczne, metale, wielkogabarytowe, gruz, a także odpady ulegające biodegradacji.

3. Pkt I.1.2. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii

1.2.1. Składowisko odpadów

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las składa się z kwater zrehabilitowanych, kwatery P-3 (eksploatowanej) oraz nowej kwatery S1 (której eksploatacja rozpocznie się po wstrzymaniu przyjmowania odpadów na kwaterze P-3, w oparciu o decyzję wyrażającą zgodę na zamknięcie wydzielonej części składowiska).

Kwaterna P-3 posiada aktualnie status Regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK).

Nowa kwatera S1 przeznaczona jest do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, z **wyjątkiem** odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych. Ww. kwatera nie posiada statusu RIPOK.

Główną funkcją składowiska (w tym nowej kwatery S1) jest składowanie odpadów – unieszkodliwianie odpadów w ramach procesu: D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).

Na terenie składowiska odpadów w m. Suchy Las prowadzony jest również odzysk odpadów (procesy: R3, R5) oraz zbieranie odpadów.

Procesy odzysku, zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach, oznaczone są jako:

- a. R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania),
- b. R5 – Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych.

Technologię składowania odpadów wskazano w pkt I.5.3.3. (kwaterna P-3) oraz I.5.3.3.a. (kwaterna S1) pozwolenia zintegrowanego.

1.2.2. Kompostownia odpadów*

Procesem charakteryzującym proces kompostowania odpadów jest proces R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania). Przebieg procesu kompostowania odpadów uwzględniono w pkt I.5.3.4.1. pozwolenia zintegrowanego.

* kompostownia w dniu 24.06.2016 r. utraciła status regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), w wyniku wejścia w życie uchwały zmieniającej w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017, zatem Prowadzący instalację nie może przyjmować do przetwarzania na terenie ww. kompostowni przyzłowej odpadów zielonych, w rozumieniu ustawy o odpadach

1.2.3. Punkt demontażu odpadów wielkogabarytowych

Punkt demontażu odpadów wielkogabarytowych, zlokalizowany na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las służy demontażowi ręcznemu i mechanicznemu odpadów wielkogabarytowych oraz wydzieleniu odpadów nadających się do dalszego wykorzystania.

Procesem charakteryzującym proces demontażu odpadów wielkogabarytowych jest R12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11. Przebieg demontażu odpadów wielkogabarytowych uwzględniono w pkt I.5.3.4.1. pozwolenia zintegrowanego.

4. Nazwa punktu I.2. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

2. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości dla kwatery P-3

5. Do punktu I.2. ww. decyzji dodaje się punkt I.2.1. w brzmieniu:

2.1. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości dla kwatery S1

Kwata S1 spełnia wymagania najlepszych dostępnych technik w odniesieniu do składowisk odpadów.

Dla kwatery S1 przewidziano m.in.:

- a. wysoki poziom zabezpieczeń środowiska wodno-gruntowego przed zanieczyszczeniem poprzez zastosowanie sztucznej bariery geologicznej wraz z uszczelnieniem syntetycznym,
- b. efektywny system przechwytywania wód odciekowych i oczyszczanie tych ścieków w membranowej oczyszczalni wód odciekowych ze składowiska, która pozwala na odprowadzenie oczyszczonych wód odciekowych bezpośrednio do środowiska,
- c. system przechwytywania, odprowadzania oraz wykorzystania biogazu powstającego na składowisku w elektrociepłowni biogazowej.

Na kwaterze S1 zastosowano rozwiązania zapewniające wysoki poziom ochrony środowiska jako całości, ze szczególnym uwzględnieniem efektywnego usuwania związków odorowych, takie jak:

- a. Uszczelnienie niecki oraz skarp kwatery, w celu uniemożliwienia wydostania się na zewnątrz odcieków oraz ograniczające dostęp powietrza.
- b. System drenażu odcieków, który połączono z istniejącą na składowisku oczyszczalnią odcieku. Instalacja oczyszczania odcieku obejmuje dwustopniowy proces membranowy (odwrócona osmoza) umożliwiający uzyskanie parametrów odcieku pozwalających na bezpośrednie odprowadzanie do środowiska.
- c. Wykonanie studni odgazowujących zrealizowane w sposób umożliwiający podwyższanie studni poprzez podnoszenie rury osłonowej i wypełnianie materiałem umożliwiającym zbieranie i odprowadzanie biogazu w miarę przybywania odpadów. Po zakończeniu deponowania pierwszej warstwy odpadów zostaną one przykryte warstwą ziemi, co spowoduje ograniczenie dostępu powietrza.
- d. Tymczasowa instalacja do gromadzenia i przesyłu powstającego biogazu do istniejącej na składowisku elektrociepłowni biogazowej, wykonana, po osiągnięciu przez zdeponowane odpady fazy stabilnej metanogenezy na kwaterze S1.

6. Punkt I.2a ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

2a. 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

- a. Uszczelnienie kwatery P-3 oraz S1 zgodnie z zapisami decyzji.
- b. Odprowadzanie ścieków przemysłowych tj. ścieków pochodzących z mycia podwozi i kół samochodów oraz odcieków zateżonych powstałych w wyniku oczyszczania odcieków, do bezodpływowych zbiorników, a następnie zawracanie do kwatery składowania w celu zwiększenia wilgotności eksploatowanej kwatery.
- c. Oczyszczanie odcieków z zamkniętych (zrekultywowanych) kwater P-1, P-2 oraz kwater P-3 i S1 w fizykochemicznej oczyszczalni ścieków, za pomocą procesu odwróconej osmozy, do parametrów umożliwiających ich bezpieczny zrzut do ziemi – stawu stabilizacyjnego.
- d. Prowadzenie procesu przetwarzania odpadów, zgodnie z warunkami dotyczącymi gospodarki odpadami, określonymi w pozwoleniu zintegrowanym.
- e. Sposób magazynowania odpadów uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z warunkami dotyczącymi gospodarki odpadami, określonymi w pozwoleniu zintegrowanym.

f. Postępowanie zgodnie z opracowanym dla składowiska Planem awaryjnym, w szczególności na wypadek wykrycia zmian w jakości wód podziemnych.

Jako sposób prowadzenia systematycznego nadzoru zastosowanych środków mających na celu ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych określa się:

- prowadzenie badań monitoringowych zgodnie z przepisami szczegółowymi,
- stały dozór techniczny nad sprawnością instalacji i urządzeń eksploatowanych na terenie Zakładu, oraz natychmiastowe usunięcie zdiagnozowanych nieprawidłowości.

7. Pkt I.5.1. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

5.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Podstawa prawna: art. 202 ust.1, ust. 2 i ust. 2a, art. 211 ust. 1, art. 220 ust.1 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 672 ze zm.), rozporządzenie 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) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031).

5.1.1. Warunki wprowadzania substancji do powietrza

Kwarta P-3 i S1 nie stanowią źródeł emisji, wprowadzających w sposób zorganizowany gazy i pyły do powietrza. Emisja towarzysząca eksploatacji kwatery P3 i S1 ma charakter niezorganizowany. W związku z powyższym dla źródeł emisji, wprowadzających substancje do powietrza z ww. kwater nie określono wielkości dopuszczalnej emisji oraz jej warunków.

Z kwatery P-3 biogaz zasysany jest przez studnie odgazowujące (26 szt. studni), następnie transportowany jest do instalacji elektrociepłowni biogazowej. W sytuacji niespełnienia przez biogaz składowiskowy wymaganych parametrów spalania, biogaz spalany jest w pochodni stanowiącej zorganizowane źródło emisji substancji do powietrza.

Kwarta S1 docelowo wyposażona w 10 studni odgazowujących, z których biogaz przekazywany jest do stacji zbiorczych i dalej do elektrociepłowni biogazowej.

5.1.2. Charakterystyka źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

Źródłem emisji gazów i pyłów do powietrza jest pochodnia biogazowa typu OBREM Łódź pracująca okresowo tj. w przypadku prowadzenia prac konserwacyjnych elektrociepłowni biogazowej, awarii lub w przypadku niskiej jakości biogazu.

5.1.3. Charakterystyka miejsc emisji oraz warunki ich pracy

Oznaczenie emitora (miejsca emisji)	Charakterystyka miejsc emisji						Czas emisji [h/rok]
	Opis emitora	Rodzaj emitora	Wysokość [m]	Średnica wewnętrzna [m]	Prędkość wylotowa spalin [m/s]	Temperatura wylotowa gazów [°K]	
E-5	pionowy	otwarty	6,8	0,60	7,4	1100	700

5.1.4. Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

Źródło emisji	Numer emitora (miejsce wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza)	Emitowana substancja	Dopuszczalna wielkość emisji kg/h
Pochodnia spalająca biogaz	E-5	Dwutlenek azotu	0,48
		Dwutlenek siarki	0,011
		Pył ¹⁾	0,054
		Pył zawieszony PM10	0,054
		Tlenek węgla	0,1008

¹⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

5.1.5. Dopuszczalne wielkości emisji rocznej z instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym

Rodzaj substancji	Dopuszczalna wielkość emisji [Mg/rok]
Pył ¹⁾	0,0378
Pył zawieszony PM10	0,0378
Pył zawieszony PM2,5	0,0378
Tlenek węgla	0,0705
Dwutlenek siarki	0,0077
Dwutlenek azotu	0,3360

¹⁾ Pył – jako pył ogółem – wartość stanowiąca podstawę oceny dotrzymania warunków pozwolenia w zakresie pyłów

5.1.6. Usytuowanie stanowisk do pomiarów wielkości emisji z emitorów - nie określono

Na emitorze E-5 brak możliwości zainstalowania stanowiska pomiarowego spełniającego wymogi Polskich Norm dotyczących lokalizacji przekrojów i punktów pomiarowych.

8. Punkt I.5.2.2.1.2. ppkt 3. lit a. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

a. Ilość odcieków zateżonych:

$$Q_{\text{średnie dobowe}} = 20,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{roczne}} = 7\,300,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

9. Punkt I.5.2.3.1. ppkt 1. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

1. Ilość oczyszczonych ścieków przemysłowych – wód odciekowych

$$Q_{\text{godzinowe max}} = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{średnie dobowe}} = 60,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\text{roczne max}} = 25\,000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

10. Pkt I.5.3.1. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

5.3.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania podczas normalnej pracy instalacji (powstających w wyniku użytkowania instalacji oraz utrzymywania jej w sprawności) z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości

a. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania podczas normalnej pracy instalacji - składowiska (powstających w wyniku użytkowania instalacji oraz utrzymywania jej w sprawności) z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów
Odpady niebezpieczne				
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	5,00	Substancje ciekłe lub łatwo topniejące, stałe, nierozpuszczalne w wodzie, o bardzo różnej budowie chemicznej i zastosowaniach, niezawierające związków chlorowcoorganicznych. Skład: mieszanina olejów bazowych (destylaty ropy naftowej), zawierająca węglowodory i ich związki z tlenem, azotem lub siarką. Właściwości: szkodliwe i ekotoksyczne.

2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	15,00	<p>Odpady stanowią mieszaninę ciekłych węglowodorów łańcuchowych z możliwym dodatkiem węglowodorów pierścieniowych. Mieszanina węglowodorów ciekłych na bazie olejów przepracowanych o temp. zapłonu min. 61 st. C uzyskiwana z płynnych odpadów ropopochodnych i emulsji olejowo – wodnych oraz rozpuszczalników. Są to łącznie gromadzone oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe w postaci ciekłej.</p> <p>Skład: mieszanina olejów bazowych (destylaty ropy naftowej), zawierająca węglowodory i ich związki z tlenem, azotem lub siarką.</p> <p>Właściwości: szkodliwe i ekotoksyczne.</p>
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	8,00	<p>Odpady stałe zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi jest to m.in. czyściwo i sorbenty oraz filtry powietrza.</p> <p>Zanieczyszczone materiały włókiennicze, z domieszką tekstyliów, elementów skórzanych. Skład chemiczny: bawełna (celuloza, woda, tłuszcze, węgiel, wodór, polimery syntetyczne), celuloza, skrobia, węglowodory alifatyczne, węglowodory aromatyczne, polipropylen, poliester i inne.</p> <p>Właściwości: odpady stałe, łatwopalne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi smarami, olejami silnikowymi, szkodliwe oraz ekotoksyczne.</p>
4.	16 01 07*	Filtry olejowe	1,00	<p>Filtry olejowe zbudowane są z obudowy stalowej wypełnionej wkładem papierowym.</p> <p>Zużyty filtr olejowy zawiera znikome ilości zużytego oleju. Do filtrowania oleju silnikowego wykorzystuje się standardowo bibuły filtracyjne na bazie włókien celulozowych impregnowanych specjalnymi żywicami fenolowymi lub epoksydowymi, zabezpieczającymi przed wpływem wysokiej temperatury oraz agresywnych związków chemicznych. Skład: metal, tkanina, papier i tworzywa sztuczne, zanieczyszczone olejami, zawierające węglowodory i ich związki z tlenem, azotem lub siarką.</p> <p>Właściwości: szkodliwe i ekotoksyczne.</p>
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	2,00	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (filtry powietrza), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) produkowane są na bazie tkanin i dzianin głównie bawełnianych, nie są jednorodnie gatunkowo, o doskonałych właściwościach absorpcyjnych. Skład chemiczny: bawełna (celuloza, woda, tłuszcze, węgiel, wodór, polimery syntetyczne), celuloza, skrobia, węglowodory alifatyczne, węglowodory aromatyczne, polipropylen, poliester.</p> <p>Właściwości: odpad stały, łatwopalny, nie zanieczyszczony substancjami niebezpiecznymi smarami, olejami silnikowymi. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.</p>

b. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w procesie kompostowania odpadów (kompostownia pryzmowa) z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości *

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	5000,00	Odpady powstaje podczas doczyszczania. Jest to frakcja lekka np. folia. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
2.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	5000,00	Odpad powstaje podczas doczyszczania, frakcja lekka. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
3.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	10 000,00	Odpad powstały w wyniku kompostowania odpadów niespełniający wymagań produktu. Postać stała, różnorodnej wielkości i gramatury. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.

* kompostownia w dniu 24.06.2016 r. utraciła status regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych (RIPOK), w wyniku wejścia w życie uchwały zmieniającej w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017, zatem Prowadzący instalację nie może przyjmować do przetwarzania na terenie ww. kompostowni pryzmowej odpadów zielonych, w rozumieniu ustawy o odpadach.

c. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytwarzania w procesie demontażu odpadów wielkogabarytowych z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów
Odpady inne niż niebezpieczne				
1.	17 04 02	Aluminium	50,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Postać stała, aluminium. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
2.	17 04 05	Żelazo i stal	50,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Postać stała, żelazo i stal. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
3.	17 04 07	Mieszaniny metali	50,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Postać stała, mieszanina metali. Odpad nie posiada właściwości i składników, które mogą powodować, że odpad jest niebezpieczny.
4.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	2000,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Odpady żelazne wykonane głównie z żelaza, stali i stali stopowej. Odpady w postaci stałej, ulegające korozji. Nie zawierają pozostałości substancji trujących i niebezpiecznych. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.

5.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	2500,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Części metali nieżelaznych powstałe w wyniku demontażu odpadów wielkogabarytowych. Odpady nieżelazne wykonane z metali kolorowych. Wykazują się one dużą różnorodnością materiałową i asortymentową. Różnego rodzaju metale nieżelazne, głównie aluminium, miedź. Odpady w postaci stałej, ulegające korozji. Są to zarówno odpady wieloelementowe, jak i drobne elementy. Odpad w postaci stałej. Są to wszystkie metale za wyjątkiem żelaza. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
6.	19 12 02	Metale żelazne	2500,00	Odpad nie posiada właściwości i składników, które mogą powodować, że odpad jest niebezpieczny. Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Odpady żelazne wykonane głównie z żelaza, stali i stali stopowej. Odpady w postaci stałej, ulegające korozji. Nie zawierają pozostałości substancji trujących i niebezpiecznych.
7.	19 12 03	Metale nieżelazne	2500,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Odpady nieżelazne wykonane z metali kolorowych. Wykazują się one dużą różnorodnością materiałową i asortymentową. Różnego rodzaju metale nieżelazne, głównie aluminium, miedź. Odpady w postaci stałej, ulegające korozji. Są to zarówno odpady wieloelementowe, jak i drobne elementy. Odpad w postaci stałej. Są to wszystkie metale za wyjątkiem żelaza. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
8.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	2500,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Elementy gumowe lub wykonane z tworzyw sztucznych (np. PET, HDPE i inne); odpad o wysokiej wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
9.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	5000,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych. Odpad w postaci stałej. Pierwiastki chemiczne wchodzące w skład drewna tworzą związki organiczne (celuloza, lignina, hemiceluloza). Oprócz tego w drewnie znajdują się żywice, gumy, garbniki, olejki eteryczne. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
10.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	10 000,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych Nie zawierają substancji niebezpiecznych. Otrzymywane odpady stanowią mieszaninę substancji organicznych i mineralnych – drewna, metalu, tkanin, tworzyw sztucznych, pozostałości mineralnych oraz organicznych. Postać fizyczna stała, kolor zróżnicowany. Odpad w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.

11.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	10 000,00	Odpady pochodzące z mechanicznej lub ręcznej obróbki odpadów wielkogabarytowych Nie zawierają substancji niebezpiecznych. Otrzymywane odpady stanowią mieszaninę substancji – drewna, metalu, tkanin, tworzyw sztucznych, pozostałości mineralnych oraz organicznych. Postać fizyczna stała, kolor różnicowany. Odpady nie posiadają właściwości i składników, które mogą powodować, że odpady są niebezpieczne.
-----	----------	---	-----------	--

5.3.1.1. Miejsca i sposób magazynowania oraz gospodarowania odpadami

a. Miejsce i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych w wyniku użytkowania składowiska oraz utrzymywania w sprawności

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób i miejsce magazynowania oraz gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	Odpady magazynowane w miejscu wytworzenia, w specjalnych pojemnikach i beczkach. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu.
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Odpady magazynowane w miejscu wytworzenia, w specjalnych pojemnikach i beczkach. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu.
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpady magazynowane w miejscu wytworzenia, w specjalnych pojemnikach. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu.
4.	16 01 07*	Filtry olejowe	Odpady magazynowane w miejscu wytworzenia, w specjalnych pojemnikach. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu.
Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady magazynowane w miejscu wytworzenia, w specjalnych pojemnikach. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu.

b. Miejsce i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych w procesie kompostowania odpadów (kompostowania pryzmowa)

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób i miejsce magazynowania oraz gospodarowania odpadami
Odpady niebezpieczne			
1.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	Odpady magazynowane na wyznaczonym placu do magazynowania odpadów, zlokalizowanym na terenie Zakładu. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub zagospodarować we własnym zakresie na podstawie posiadanej decyzji administracyjnej.

2	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	Odpady magazynowane na wyznaczonym placu do magazynowania odpadów, zlokalizowanym na terenie Zakładu. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub zagospodarować we własnym zakresie na podstawie posiadanej decyzji administracyjnej.
3.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	Odpady magazynowane na wyznaczonym placu do magazynowania odpadów, zlokalizowanym na terenie Zakładu. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub zagospodarować we własnym zakresie na podstawie posiadanej decyzji administracyjnej.

c. Miejsce i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych w procesie demontażu odpadów wielkogabarytowych

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób i miejsce magazynowania oraz gospodarowania odpadami
Odpady inne niż niebezpieczne			
1.	17 04 02	Aluminium	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi. Odpady można przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, na podstawie przepisów szczegółowych w tym zakresie.
2.	17 04 05	Żelazo i stal	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi. Odpady można przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, na podstawie przepisów szczegółowych w tym zakresie.
3.	17 04 07	Mieszanki metali	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi. Odpady można przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, na podstawie przepisów szczegółowych w tym zakresie.
4.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi.
5.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi.
6.	19 12 02	Metale żelazne	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi.
8.	19 12 03	Metale nieżelazne	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi.
9.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	Bezpośrednio po wytworzeniu odpady należy przekazywać do PSZOK, zlokalizowanego na terenie Zakładu lub do zagospodarowania uprawnionemu podmiotowi.
10.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Odpady magazynowane luzem lub w boksach na wyznaczonym placu do magazynowania odpadów. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. Odpady można przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, na podstawie przepisów szczegółowych w tym zakresie.

11.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	Odpady magazynowane na placu demontażu i rozdrabniania odpadów, zlokalizowanego na terenie Zakładu. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub zagospodarować we własnym zakresie na podstawie posiadanej decyzji administracyjnej.
12.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Odpady magazynowane na placu demontażu i rozdrabniania odpadów, zlokalizowanego na terenie Zakładu. Odpady należy przekazywać do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom lub zagospodarować we własnym zakresie na podstawie posiadanej decyzji administracyjnej.

5.3.1.2. Sposoby postępowania z odpadami

- a. Odpady należy magazynować selektywnie, zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska, bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować te odpady. Miejsca magazynowania odpadów oraz pojemniki i kontenery do magazynowania odpadów należy odpowiednio opisać i oznakować. Odpady należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich. Odpady należy magazynować w sposób umożliwiający ich identyfikację i dalsze zagospodarowanie.
- b. W przypadku magazynowania odpadów luzem – odpady należy magazynować w sposób zabezpieczający środowisko przed negatywnym oddziaływaniem (np. rozwiewaniem, wymywaniem itp.).
- c. W gospodarowaniu odpadami należy uwzględniać hierarchię postępowania z odpadami i przekazywać je do dalszego zagospodarowania podmiotom wymienionym w art. 27 ust. 2 ustawy o odpadach.
- d. W postępowaniu z odpadami olejowymi oraz zużytymi bateriami należy uwzględnić warunki określone w przepisach szczegółowych w tym zakresie.
- e. Należy przestrzegać warunków dotyczących okresu magazynowania odpadów, określonych w przepisach prawa w tym zakresie.
- f. Transport odpadów należy zlecać uprawnionym podmiotom lub prowadzić we własnym zakresie, z uwzględnieniem przepisów o przewozie towarów niebezpiecznych (w odniesieniu do odpadów niebezpiecznych).

5.3.1.3. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Kwatera składowania odpadów służy do unieszkodliwiania odpadów, dla których inny proces przetwarzania nie znajduje uzasadnienia i składowanie jest najbardziej racjonalnym sposobem ich zagospodarowania. Składowanie odpadów odbywa się na kwaterze składowania spełniającej wymagania BAT – najlepszej dostępnej techniki.

Ograniczanie uciążliwości gospodarki odpadami polega na:

- zapobieganiu wytwarzaniu oraz minimalizacji wytwarzania odpadów wszędzie tam, gdzie jest to możliwe,
- bezpiecznym dla środowiska selektywnym zbieraniu i magazynowaniu odpadów oraz ich transporcie wewnętrznym na terenie składowiska.

Wytwarzanie wszystkich rodzajów odpadów na terenie składowiska jest uzasadnione względami technicznymi i eksploatacyjnymi instalacji, a także ochrony środowiska. Minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów jest trudna do osiągnięcia, można natomiast starać się o zmniejszenie ilości odpadów wymagających unieszkodliwiania, poprzez selektywne zbieranie i przekazanie odpadów użytkowych do odzysku.

Ograniczanie ilości odpadów powstających w wyniku eksploatacji instalacji oraz sposoby ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko realizowane jest poprzez:

- bieżącą kontrolę parametrów prowadzonych procesów technologicznych,
- oszczędność wykorzystywanych materiałów i surowców,
- kontrolowanie ilości i jakości powstających odpadów,
- gromadzenie powstających odpadów w sposób selektywny, umożliwiający ich dalsze przekazanie do procesów przetwarzania oraz w sposób zabezpieczający środowisko, w tym przede wszystkim środowisko gruntowo-wodne.

11. Do pkt I.5.3.2. ww. decyzji do dodaje się pkt. I.5.3.2.a., który otrzymuje brzmienie:

5.3.2.a. Rodzaje i masa odpadów dopuszczonych do przetwarzania w procesie unieszkodliwiania odpadów na kwaterze S1

Sektor 1

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]
1.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	50 000,00
2.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	50 000,00
3.	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	5000,00
4.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	5000,00
5.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	5000,00
6.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	5000,00
7.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	5000,00
8.	19 05 03 ¹⁾	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	5000,00
9.	19 05 99 ¹⁾	Inne niewymienione odpady	80 000,00
10.	19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	5000,00
11.	19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	5000,00
12.	19 08 01	Skratki	5000,00
13.	19 08 02	Zawartość piaskowników	5000,00
14.	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	5000,00
15.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	20 000,00
16.	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	5000,00
17.	19 09 02	Osady z klarowania wody	5000,00
18.	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	5000,00
19.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	5000,00
20.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymiennie	100,00
21.	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	100,00
22.	19 09 99	Inne niewymienione odpady	10 000,00
23.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	100 000,00
24.	19 12 12 ¹⁾	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	200 000,00
Maksymalna łączna ilość odpadów przewidzianych do składowania (w sektorze 1 i 2 wynosi) 250 000 Mg/rok			

¹⁾ Odpady inne niż pochodzące z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych.

Sektor 2 – podzielony na podsektory A i B

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]
Podsektor A			
1.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	50 000,00
2.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	50 000,00
3.	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	5000,00
4.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	5000,00
5.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	70 000,00
6.	02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia	50 000,00
7.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	50 000,00
8.	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5000,00
9.	02 03 02	Odpady konserwantów	10 000,00

10.	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5000,00
11.	02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5 000,00
12.	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5000,00
13.	02 06 02	Odpady konserwantów	10 000,00
14.	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5000,00
15.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5000,00
16.	03 03 11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10	5000,00
17.	04 01 02	Odpady z wapnienia	50 000,00
18.	04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	5000,00
19.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	50 000,00
20.	04 02 20	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19	5000,00
21.	04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych	5000,00
22.	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	5000,00
23.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	50 000,00
24.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	50 000,00
25.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	50 000,00
26.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	50 000,00
27.	16 11 02	Węglowodowodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	50 000,00
28.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	50 000,00
29.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	50 000,00
30.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50 000,00
31.	17 01 02	Gruz ceglany	50 000,00
32.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	50 000,00
33.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	50 000,00
34.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	50 000,00
35.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	50 000,00
36.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	50 000,00
37.	17 02 02	Szkło	50 000,00
38.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	50 000,00
39.	17 03 80	Odpadowa papa	50 000,00
40.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	50 000,00
41.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	50 000,00
42.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż 17 05 07	50 000,00
43.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	50 000,00
44.	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	50 000,00
45.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	80 000,00
Podsektor B			
1.	19 01 12	Żuźle paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11*	50 000,00
2.	19 01 18	Odpady z pirolizy odpadów inne niż wymienione w 19 01 17	5000,00
3.	19 01 19	Piaski ze złóż fluidalnych	5000,00

4.	19 02 03	Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne	5000,00
5.	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	20 000,00
6.	19 03 07	Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 04	5000,00
Maksymalna łączna ilość odpadów przewidzianych do składowania (w sektorze 1 i 2) wynosi			
250 000 Mg/rok			

12. Nagłówek pkt I.5.3.3. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

5.3.3. Metoda unieszkodliwiania oraz opis technologiczny procesu przetwarzania – kwatera P3

13. Do pkt I.5.3.3. ww. decyzji dodaje się pkt. I.5.3.3.a., który otrzymuje brzmienie:

5.3.3.a. Metoda unieszkodliwiania odpadów oraz opis technologiczny procesu przetwarzania odpadów – kwatera S1

Unieszkodliwianie odpadów jest prowadzone poprzez ich składowanie w kwaterze S1 składowiska odpadów, w której wydzielono dwa sektory składowania, oddzielone obwałowaniami, w ten sposób, aby nie doszło do zmieszania odpadów. Dodatkowo sektor 2 podzielono na 2 podsektory, tj. podsektor A i B. Odpady składowane są w ramach procesu unieszkodliwiania D5 - Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.).

W sektorze 1 i 2 składowanie odpadów jest prowadzone 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 (Dz. U. z 2015 r., poz. 110), z zastrzeżeniem, że:

- Sektor 1 służy do składowania - unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 06, 19 08, 19 09, i 19 12;
- Sektor 2 podsektor A – służy do składowania - unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 02, 03, 04, 15, 16 i 17;
- Sektor 2 podsektor B - służy do składowania - unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne w ramach grupy 19.

Przed umieszczeniem odpadów w poszczególnych sektorach, Zarządzający składowiskiem odpadów jest zobowiązany:

- ustalić masę przyjmowanych odpadów,
- sprawdzić zgodność przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu lub innych wymaganych dokumentach.

Odpady przeznaczone do składowania przyjmowane są przez odpowiednio przeszkolonego pracownika. Odpady dostarczane na teren składowiska rejestrowane są w sposób elektroniczny w systemie komputerowym, wyposażonym w specjalistyczne oprogramowanie.

Przywożone odpady są kierowane na odpowiedni sektor składowania w zależności od rodzaju odpadu, następnie są rozplantowane przy wykorzystaniu spycharki. W dalszej kolejności odpady są zagęszczane przy pomocy kompaktora przez kilkukrotny przejazd. Odpady są składowane w warstwach o miąższości ok. 1,5 m – 2,0 m. Następnie każda odpowiednio wyrównana i zagęszczona warstwa odpadów jest przykrywana warstwą izolacyjną z gruntów mineralnych lub odpadów obojętnych o maksymalnej grubości 30 cm, przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie przekroczy 15%.

Na warstwy izolacyjne wykorzystuje się m.in. piasek, ziemię i gruz budowlany lub inne rodzaje odpadów, jeżeli na podstawie badań stwierdzono, że spełniają kryteria dopuszczenia odpadów obojętnych do składowania na składowisku odpadów obojętnych. Przykrywanie odpadów warstwą izolacyjną dokonuje się przy użyciu spycharki lub ładowarki.

Proces unieszkodliwiania odpadów należy prowadzić zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w szczególności:

1. Odpady komunalne tj. z grupy 20 wskazane w pkt I.5.3.2.a., przewidziane do składowania w sektorze nr 1 i 2 kwatery S1 oraz odpady o kodzie 19 08 12, 19 08 14 oraz 19 12 12, przewidziane do składowania w sektorze nr 1 kwatery S1 **muszą bezwzględnie** spełniać wymogi załącznika nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277).
2. Pozostałe odpady inne niż niebezpieczne, przewidziane do składowania w sektorze nr 1 i 2 kwatery S1 **muszą bezwzględnie** spełniać wymogi załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. z 2015 r., poz. 1277).
3. Odpady wskazane w pkt I.5.3.2.a. niniejszej decyzji mogą być składowane, o ile nie posiadają cech o charakterze i właściwości wskazanych w art. 122 ust. 1 ustawy o odpadach oraz w sposób, o którym mowa w art. 16 ustawy o odpadach.

14. Nagłówek pkt I.5.3.4. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

5.3.4. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do odzysku na kwaterze P-3

15. W tabeli w punkcie I.5.3.4. ww. decyzji pozycja nr 3, nr 4, nr 5, nr 6, nr 7, nr 8, nr 9, nr 10, nr 11, nr 12, nr 13 oraz nr 14 otrzymują brzmienie:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość Mg/rok	Miejsce i sposób magazynowania	Metoda odzysku
3.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 100907	30 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
4.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	2000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
5.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
6.	17 01 02	Gruz ceglany	12 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony

7.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	10 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
8.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	13 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
9.	ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	2000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
10.	17 05 08	Tłuć torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 170507	2000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
11.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	8000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie odpadów do: bodowy skarp, w tym obwałowań korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
Maksymalna łączna ilość odpadów przetwarzanych w procesie odzysku poprzez ich wykorzystanie do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony kwatery składowiska a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony wynosi 50 000 Mg/rok					
12.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	10 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R3/R5 – wykorzystanie do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej)
13.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 170503	20 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę	R5 – wykorzystanie do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej)
14.	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	20 000,00		
Maksymalna łączna ilość odpadów przetwarzanych w procesie odzysku poprzez ich wykorzystanie do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) wynosi 50 000 Mg/rok					

16. Do pkt I.5.3.4. ww. decyzji dodaje się pkt I.5.3.4.a., który otrzymuje brzmienie:

5.3.4.a. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do odzysku na kwaterze S-1

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania odpadów
Wykonanie warstw izolacyjnych i budowa tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku odpadów - R5				
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	5000,00	Przemy na wierzchołwie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
2.	17 01 02	Gruz ceglany	5000,00	
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5000,00	
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5000,00	
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	37 500,00	
6.	20 02 02	Gleba, ziemia i kamienie	37 500,00	
Wykonanie warstw izolacyjnych - R5				
7.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	10 000,00	Przemy na wierzchołwie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
8.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	2000,00	
9.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom	10 000,00	
10.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	5000,00	
<p>Maksymalna łączna ilość odpadów przetwarzanych w procesie odzysku poprzez wykonywanie warstw izolacyjnych składowanych odpadów wynosi 37 500 Mg/rok</p> <p>Do wykonywania warstwy izolacyjnej dopuszcza się zastosowanie innych rodzajów odpadów niż wskazanych w wierszach 1-6, jeśli na podstawie badań stwierdzono, że spełniają kryteria dopuszczenia odpadów obojętnych do składowania na składowisku odpadów obojętnych, określonych w przepisach szczegółowych w tym zakresie.</p> <p>Do wykonania warstwy izolacyjnej nie stosuje się tego samego rodzaju co rodzaj odpadów składowanych na składowisku odpadów</p>				
Wykorzystanie do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony - R5				
1.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	30 000,00	Przemy na wierzchołwie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
2.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	2000,00	Przemy na wierzchołwie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
3.	16 01 03	Zużyte opony	5000,00	Przemy na wierzchołwie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę. Zużyte opony stosowane są jako odbojniki na drogach technologicznych kwatery, jako podpora rur odgazowujących, w celu zachowania odpowiednich spadków.

4.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	12 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
5.	17 01 02	Gruz ceglany	12 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
6.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	10 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
7.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów inne niż wymienione w 17 01 06	13 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
8.	ex 17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	2000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
9.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	2000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
10.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	8000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
Maksymalna łączna ilość odpadów przetwarzanych w procesie odzysku poprzez ich wykorzystanie do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony kwatery składowiska a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony wynosi 50 000 Mg/rok				
Wykorzystanie do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) – R3 (19 05 03)/R5				
1.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	20 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
2.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom	10 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
3.	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	20 000,00	Pryzmy na wierzchowinie składowiska (poza miejscem składowania odpadów) lub na terenie przeznaczonym pod rozbudowę.
Maksymalna łączna ilość odpadów przetwarzanych w procesie odzysku poprzez ich wykorzystanie do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) wynosi 50 000 Mg/rok				

17. Akapit 1pkt I.5.3.4.1. lit b. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

- b. R5 – Recykling lub odzysk materiałów nieorganicznych i R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania). W związku z tym, iż odpad o kodzie 19 05 03 może zawierać części organiczne oraz mineralne, w przypadku dostępności tego kodu odpadu, odzysk odpadów poprzez wykorzystania do budowy biologicznej może być klasyfikowany zarówno jako proces R3 oraz R5.

18. Do punktu I.5.3.4.1. ww. decyzji dodaje się zdanie o następującym brzmieniu:

Po rozpoczęciu eksploatacji kwatery S-1, procesy odzysku prowadzone na terenie kwatery P-3 to działania związane wyłącznie z zamknięciem i rekultywacją tej kwatery tj. związane z: budową skarp, w tym obwałowań i kształtowaniem korony składowiska, a także porządkowaniem i zabezpieczeniem przed erozją wodną i wietrzną oraz budową okrywy rekultywacyjnej (biologicznej).

19. Do punktu I.5.3.4.1. ww. decyzji dodaje się pkt I.5.3.4.1.a., który otrzymuje brzmienie:

5.3.4.1.a. Metody odzysku oraz opis procesów technologicznych – kwatery S1

Wykorzystanie odpadów do wykonywania warstw izolacyjnych

Proces R5 – zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych

Odpady przeznaczone do tworzenia warstw izolacyjnych są dostarczane na teren składowiska i magazynowane w wyznaczonym miejscu na terenie składowiska. Odpady z podgrupy 17 01 przed odzyskiem poddawane są kruszeniu. W celu wykonania warstwy izolacyjnej odpady są przemieszczane na kwatery przy użyciu sprzętu ciężkiego. Następnie formowane są warstwy izolacyjne. Maksymalna grubość warstwy izolacyjnej nie przekracza 30 cm. Udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie może przekroczyć 15%. Do wykonania warstwy izolacyjnej nie stosuje się tego samego rodzaju odpadów co rodzaj odpadów składowanych na składowisku.

Wykorzystanie odpadów do budowy dróg tymczasowych

Proces R5 – zgodnie z załącznikiem Nr 1 do ustawy o odpadach – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych

Odpady przeznaczone do tworzenia warstw izolacyjnych, w tym także do budowy dróg tymczasowych są dostarczane na teren składowiska odpadów i magazynowane w wyznaczonym miejscu na terenie składowiska. Odpady o kodach 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 05 04, 20 02 02 mogą być użyte do budowy dróg tymczasowych na terenie składowiska, przy czym szerokość tych dróg nie może przekroczyć 4 m, a grubość warstwy użytych odpadów nie może przekroczyć 30 cm.

Wykorzystanie do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony

Proces R5 – zgodnie z załącznikiem Nr 1 do ustawy o odpadach – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych

Odpady przeznaczone do budowy skarp i obwałowań oraz kształtowania korony składowiska są dostarczane na teren składowiska odpadów, magazynowane w wyznaczonym miejscu, a następnie w miarę potrzeb wykorzystywane do odzysku. Odpady materiałów budowlanych w razie konieczności są poddawane kruszeniu przy zastosowaniu sprzętu ciężkiego.

Odpady są przemieszczane ładowarką i za jej pomocą są usypywane i kształtowane skarpy, następnie są zagęszczane. Maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy skarp, w tym obwałowań nie może być większa niż 25 cm.

Wykorzystanie odpadów do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej)

Proces R5 – zgodnie z załącznikiem Nr 1 do ustawy o odpadach – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych lub proces R3 zgodnie z załącznikiem Nr 1 do ustawy o odpadach – recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

W związku z tym, iż odpad o kodzie 19 05 03 może zawierać części organiczne oraz mineralne, w przypadku dostępności tego kodu odpadu, odzysk odpadów może być klasyfikowany zarówno jako proces R3 oraz R5.

Odpady przeznaczone do wykonywania okrywy rekultywacyjnej są dostarczane na teren składowiska, magazynowane w wyznaczonym miejscu składowiska i wykorzystywane do wykonywania okrywy biologicznej. Grubość warstwy stosowanych odpadów powinna być uzależniona od planowanych obsiewów lub nasadzeń. Grubość ta nie może przekraczać 1 m w przypadku nasadzeń niskich lub 2 m w przypadku nasadzeń drzew.

Procesy odzysku odpadów należy prowadzić zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

20. Do tabeli w pkt I.5.3.5. ww. decyzji „Rodzaje odpadów dopuszczonych do zbierania, miejsce i sposób magazynowania oraz dalszego zagospodarowania” - w części dotyczącej odpadów innych niż niebezpieczne dodaje się pozycje nr 48 i 49 oraz w części dotyczącej odpadów niebezpiecznych pozycję nr 54:

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz sposób dalszego ich zagospodarowania
Odpady inne niż niebezpieczne			
48.	17 02 01	Drewno	Plac demontażu i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych (luzem, w kontenerach lub w pojemnikach). Odpady należy przekazywać do dalszego przetwarzania uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym/ jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.
49.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	Punkt gromadzenia odpadów problemowych: kontenery dla odpadów przed ich transportem do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionemu podmiotowi. Odpady należy przekazywać do dalszego przetwarzania uprawnionym podmiotom lub zagospodarować na podstawie posiadanej decyzji administracyjnej.
Odpady niebezpieczne			
54.	20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	Punkt gromadzenia odpadów problemowych, kontenery, hala namiotowa pojemniki do selektywnego zbierania i magazynowania odpadów niebezpiecznych. Odpady należy przekazywać do dalszego przetwarzania uprawnionym podmiotom.

21. Po punkcie I.5.3.7. ww. decyzji dodaje się pkt I.5.3.a, w brzmieniu:

5.3.a. Dodatkowe warunki dotyczące gospodarowania odpadami, w celu potrzeby zachowania wymagań ochrony życia, zdrowia lub środowiska

Zobowiązać Wnioskodawcę do:

1. **Przetwarzania odpadów w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz środowiska, w szczególności w sposób, który nie będzie powodował uciążliwości przez zapach.**
2. Przyjmowania do składowania odpadów o kodach: 19 01 12, 19 03 05 oraz 19 03 07 pod warunkiem, że istnieje pewność, że nie zawierają one składników, które mogą powodować, że odpady te są odpadami niebezpiecznymi.

22. Punkt I.5.4. ww. decyzji otrzymuje brzmienie:

5.4. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 672 ze zm.) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 4 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

5.4.1. Dopuszczalny poziom hałasu

Wielkość hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotową instalację, wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu, w odniesieniu do terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej:

- $L_{Aeq\ D}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu 8 kolejno po sobie następującym najmniej korzystnym godzinom dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – **50 dB**,
- $L_{Aeq\ N}$ – równoważny poziom dźwięku A dla przedziału czasu odniesienia równemu najmniej korzystnej godzinie nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – **40 dB**.

5.4.2. Źródła hałasu oraz ich czas pracy

Lp.	Źródła hałasu	Czas pracy	
		Dzień	Noc
1.	Kompaktor – kwatery składowania S1	16	-
2.	Spycharka – kwatery składowania S1	16	-
3.	Pojazdy dostarczające odpady i transportujące produkty przetwarzania odpadów – ok. 165 szt. /dobę	16	-

5.4.3. Metody ochrony przed hałasem

Z przedstawionej we wniosku analizy wynika, iż działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia akustycznych standardów środowiska na granicy terenów wymagających ochrony akustycznej. W celu ograniczenia rozprzestrzeniania się hałasu z terenu instalacji należy dbać o stan techniczny urządzeń wchodzących w jej skład.

23. Z zapisów ww. decyzji wykreśla się pkt I.6.1. Monitoring emisji do powietrza

II. Pozostałe warunki decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.III.7623-92/08 z dnia 29.12.2009 r., udzielającej Zakładowi Zagospodarowania Odpadów, pozwolenia zintegrowanego na eksploatację kwatery P-3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, gm. Suchy Las, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.VI.7623-81/10 z dnia 9.06.2010 r., znak: DSR.VI.7222.96.2011 z dnia 14.11.2011 r., znak: DSR-II-2.7222.15.2012 z dnia 4.01.2013 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.86.2014 z dnia 23.12.2014 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.122.2014 z dnia 22.05.2015 r., którego tekst został ujednoczony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-2.7245.145.2014 z dnia 30.07.2015 r., pozostają bez zmian.

III. Niniejsza decyzja jest integralnie związana z decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.III.7623-92/08 z dnia 29.12.2009 r., udzielającą Zakładowi Zagospodarowania Odpadów, pozwolenia zintegrowanego na eksploatację kwatery P-3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, gm. Suchy Las, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.VI.7623-81/10 z dnia 9.06.2010 r., znak: DSR.VI.7222.96.2011 z dnia 14.11.2011 r., znak: DSR-II-2.7222.15.2012 z dnia 4.01.2013 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.86.2014 z dnia 23.12.2014 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.122.2014 z dnia 22.05.2015 r., którego tekst został ujednoczony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-2.7245.145.2014 z dnia 30.07.2015 r.

UZASADNIENIE

W dniu 15.07.2015 r. do Marszałka Województwa Wielkopolskiego wpłynął wniosek Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o., al. Marcinkowskiego 11, 61-827 Poznań, o zmianę pozwolenia zintegrowanego na eksploatację kwatery P3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Suchy Las, udzielonego Wnioskodawcy mocą decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.III.7623-92/08 z dnia 29.12.2009 r., zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR.VI.7623-81/10 z dnia 9.06.2010 r., znak: DSR.VI.7222.96.2011 z dnia 14.11.2011 r., znak: DSR-II-2.7222.15.2012 z dnia 4.01.2013 r., znak: DSR-II-2.7222.86.2014 z dnia 23.12.2014 r. oraz znak: DSR-II-2.7222.122.2014 z dnia 22.05.2015 r., którego tekst został ujednoczony decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-2.7245.145.2014 z dnia 30.07.2015 r.

Właściwość rzeczowa Marszałka Województwa Wielkopolskiego w przedmiotowej sprawie wynika z art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.) w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 71).

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla instalacji przeznaczonej do składowania odpadów, wynika z zaliczenia jej do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, wymienionych w 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.

Mając na uwadze obowiązek wynikający z art. 209 ust. 1 ustawy z Prawo ochrony środowiska, przekazano Ministrowi Środowiska zapis ww. wniosku w wersji elektronicznej.

Uwzględniając art. 218 pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, w związku z art. 33 ust. 1 pkt 2, pkt 3, pkt 4, pkt 5, pkt 6, pkt 7, pkt 8 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu. Ponadto, poinformowano o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych podstawowych informacji o wniosku.

Decyzją z dnia 5 lutego 2016 r., Marszałek Województwa Wielkopolskiego odmówił Zakładowi Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o. dokonania zmiany pozwolenia zintegrowanego na eksploatację kwatery P3 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Suchym Lesie, poprzez objęcie pozwoleniem nowej kwatery S1. Przesłanką odmowy był art. 38a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 ze zm.). Zgodnie z ww. przepisem – jeżeli instalacja przeznaczona do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych i pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, nie została ujęta w wojewódzkim planie gospodarki odpadami odmawia się wydania pozwolenia zintegrowanego.

Minister Środowiska, decyzją znak: DOŚ-III.281.60.2016/MT z dnia 20.04.2016 r., po rozpatrzeniu odwołania Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp z o.o., reprezentowanego przez r. pr. Krystiana M. Ziemskiego, uchylił zaskarżoną decyzję i przekazał sprawę do ponownego rozpatrzenia. W uzasadnieniu decyzji kasacyjnej Organ II instancji wskazał okoliczności, które wymagały wyjaśnienia przez Marszałka Województwa Wielkopolskiego oraz zalecił, by tutejszy Organ w toku ponownego rozpoznania sprawy:

1. rozważył potrzebę zorganizowania spotkania z Wójtem Gminy Suchy Las – będącym organem ochrony środowiska, który wydał ZZO w Poznaniu sp .z o.o. decyzję znak: ROŚ.6220.4.2014 z dnia 15.09.2014 r. o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia związanego z budową kwater: S1, S2A i S2B oraz ze Starostą Poznańskim – działającym jako organ administracji architektoniczno-budowlanej, który wydał Spółce decyzję znak: AB.6740.2.39.2015.VII z dnia 17.03.2015 r., zatwierdzającą projekt budowlany i udzielającą pozwolenia na budowę w trzech etapach kwater: S1, S2A i S2B – w celu wypracowania wspólnego stanowiska,
2. rozważył kwestię pojemności obiektu oraz dokonał analizy dotyczącej klasyfikacji przedsięwzięcia jako jednej instalacji – składowiska odpadów o określonej pojemności, do którego poszczególne kwatery są sukcesywnie dobudowywane, kolejno eksploatowane, a następnie zamykane,
3. wziął pod uwagę fakt, że nie wszystkie odpady powstające na terenie regionu II będą spełniały kryteria przekazania ich do spalania w ITPOK oraz rozważył, jakie rodzaje odpadów mogłyby być zagospodarowane na przedmiotowym składowisku.

W kontekście ww. decyzji Ministra Środowiska należy podkreślić, iż zgodnie z utrwaloną linią orzecniczą organ I instancji, po przekazaniu mu sprawy do ponownego rozpatrzenia przez organ wyższego stopnia, samodzielnie dysponuje zakresem postępowania wyjaśniającego i nie jest w tym zakresie związany zaleceniami organu odwoławczego, a w związku z tym wskazania zawarte w decyzji kasacyjnej, o których mowa w art. 138 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego, mogą mieć jedynie niewiążący prawnie charakter (*tak np. w uzasadnieniu wyroku Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Krakowie z dnia 7 lutego 2013 r. sygn. akt: II SA/Kr 1597/12*).

Bezpośrednia ingerencja organu wyższego stopnia, w postaci zaleceń i poleceń, co do sposobu załatwiania konkretnej sprawy indywidualnej, rozstrzyganej w drodze decyzji, nie znajduje bowiem uzasadnienia w przepisach kodeksu postępowania administracyjnego (wyrok Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 5 marca 1990 r. sygn. akt: IV SA 564/89). Tak więc organ odwoławczy nie może w inny sposób, niż tylko przez wskazanie okoliczności, jakie organ I instancji powinien wziąć pod uwagę przy ponownym rozpatrzeniu sprawy, wpływać na zakres postępowania wyjaśniającego przed organem pierwszej instancji.

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego podjął czynności celem wyjaśnienia okoliczności, o których mowa w cytowanej decyzji kasacyjnej Ministra Środowiska. Pismem znak: DSR-II-2.7222.55.2015 z dnia 14.06.2016 r. zwrócono się do Wnioskodawcy o rozważenie następujących kwestii:

- a. przedłożenia wniosku o zawieszenie przedmiotowego postępowania administracyjnego, do czasu aktualizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami,
- b. weryfikacji wniosku w kontekście rodzajów składowanych odpadów – składowanie odpadów innych niż niebezpieczne, z wyjątkiem odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, a także pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, tj. odpadów o kodzie 19 12 12 (w tym przypadku zmiana pozwolenia zintegrowanego poprzez uwzględnienie nowej kwatery odbyłaby się niezależnie od aktualizacji WPGO).

Ponadto, wezwano Prowadzącego instalację do złożenia pisemnych wyjaśnień dotyczących zagadnień merytorycznych przedstawionej dokumentacji.

Pismem z dnia 1.07.2016 r. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o. przedłożył pisemne wyjaśnienia i podtrzymał stanowisko wyrażone w pierwotnym wniosku z dnia 15.07.2015 r., nie zgadzając się na żadną z ww. alternatyw zaproponowanych w piśmie tutejszego Organu.

W dniu 8.08.2016 r. w siedzibie Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu zorganizowano spotkanie robocze, na które stawił się Wójt Gminy Suchy Las. Mimo zaproszenia, na spotkanie nie stawiał się przedstawiciel Starosty Poznańskiego.

Wójt Gminy Suchy Las poinformował, że wydając decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach traktował przedmiotowe składowisko odpadów jako jedną nierozdzielalną całość, do którego sukcesywnie dobudowywane są poszczególne kwatery.

Ponadto, wyjaśnił iż rozpoczęcie eksploatacji kwatery S1, umożliwi zakończenie eksploatacji kwatery P-3, pozwalając na jej zrekultywowanie. Wskazał również na potrzebę funkcjonowania składowiska, ponieważ nie wszystkie odpady będą mogły być spalone w spalarni odpadów zlokalizowanej w Poznaniu.

Reasumując, wyjaśnił, iż podziela stanowisko wyrażone we wniosku Prowadzącego instalację o zmianę pozwolenia zintegrowanego.

Pismem z dnia 11.08.2016 r. zwrócono się do Starosty Poznańskiego z prośbą o przedstawienie wyjaśnień, w kontekście decyzji znak: AB.6740.2.39.2015.VII z dnia 17 marca 2015 r., zatwierdzającej projekt budowlany oraz udzielającej Spółce pozwolenia na budowę w trzech etapach kwater: S1, S2A i S2B oraz wymogu określonego w art. 38a ustawy o odpadach. Pismem z dnia 7.09.2016 r. Starosta Poznański napisał cyt. "Składowisko odpadów funkcjonujące w gm. Suchy Las należące do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu zostało ujęte w Planie gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017".

W dniu 5.08.2016 r. do tutejszego Organu wpłynęło pismo Prowadzącego instalację, w którym zadeklarowano, że do czasu aktualizacji wojewódzkiego planu gospodarki odpadami kwatera S1 zostanie przeznaczona do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, z wyjątkiem odpadów powstających w procesie mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych (tym samym kwatera S1 nie będzie stanowić Regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych).

Wnioskodawca wyjaśnił, iż nie wszystkie odpady powstające na terenie regionu II gospodarki odpadami komunalnymi będą spełniały kryteria przekazania ich do spalania w ITPOK, a więc będą musiały zostać unieszkodliwione przez składowanie.

Wobec faktu, iż złożony wniosek wymagał dalszych wyjaśnień merytorycznych, pismem z dnia 12.08.2016 r., ponownie wezwano Prowadzącego instalację do jego uzupełnienia, co nastąpiło w dniu 2.09.2016 r.

Uwzględniając art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, tutejszy Organ zawiadomił Prowadzącego instalację o zakończeniu postępowania wyjaśniającego. Ponadto, w ww. zawiadomieniu poinformowano Wnioskodawcę o okolicznościach faktycznych i prawnych mogących mieć wpływ na treść rozstrzygnięcia z zakresu: wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza, gospodarki odpadami oraz emisji hałasu do środowiska. Wnioskodawca oraz Pełnomocnik w dniu 16.11.2016 r. skorzystał z przysługującego mu prawa do zapoznania się z dokumentacją sprawy.

Ponadto, w dniu 16.11.2016 r. wpłynęło również pismo Wnioskodawcy z prośbą o uwzględnienie w przedmiotowej decyzji zmian w zakresie rodzajów odpadów przewidzianych do zbierania, zmian w ilościach odpadów wykorzystanych do: budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną, co tutejszy Organ niniejszą decyzją uczynił. W ww. piśmie Wnioskodawca zawarł również prośbę o doprecyzowanie zapisów, że odpady o kodzie 19 12 12, to cyt. „odpady nie pochodzące z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania zmieszanych odpadów komunalnych”.

Kwatera S1 nie posiada statusu RIPOK, wobec powyższego nie jest przeznaczona do składowania odpadów pochodzących z procesów mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych, zarówno odpadów zmieszanych jak i również pochodzących np. z sortowni doczyszczających odpady komunalne selektywnie zebrane.

Powyższy warunek uwzględniono również przy odpadzie o kodzie 19 05 99. Pod tym kodem klasyfikowany jest bowiem stabilizat, pochodzący z przetwarzania frakcji podsitowej, powstającej w instalacjach mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.

Na tok postępowania miały również wpływ ustalenia Wielkopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, dokonane w trakcie kontroli, przeprowadzonej na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Suchym Lesie, w dniach 14-29.09.2016 r., wskazane w piśmie znak: WI.703.598.4.2016.ech z dnia 28.10.2016 r. oraz konieczność dalszego uzupełnienia wniosku, wynikająca z pisma tutejszego Organu z dnia 15.11.2016 r. Mając powyższe na uwadze, w piśmie z dnia 22.11.2016 r. Wnioskodawca doprecyzował ilość studzienek odgazowujących, zapisy dotyczące odzysku na kwaterze P3 oraz S1. Ponadto, Wnioskodawca poinformował, iż Spółka nie planuje przyjmować do składowania pozostałości z sortowania odpadów komunalnych (pochodzące z sortowni) oraz pozostałości z procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych. Planuje m.in. unieszkodliwiać na kwaterze S-1 –odpady wytwarzane w wyniku prowadzenia mechanicznego przetwarzania odpadów wielkogabarytowych (niestanowiącego procesu sortowania odpadów), a także unieszkodliwiać odpady pochodzące z doczyszczania kompostu i odpadów z mechanicznej obróbki odpadów z grupy 17.

Materialno-prawną podstawę dokonania zmiany pozwolenia na wprowadzanie do środowiska substancji lub energii stanowi art. 192 ustawy Prawo ochrony środowiska, zgodnie z którym przepisy o wydawaniu pozwolenia stosuje się odpowiednio w przypadku zmiany jego warunków. Zatem zmiana warunków pozwolenia jest możliwa wówczas, gdy spełnione są określone przesłanki materialnoprawne natomiast z punktu widzenia proceduralnego dokonywana jest w trybie przepisów Kodeksu postępowania administracyjnego, a konkretnie art. 155 Kodeksu. Taki pogląd prezentowany jest zarówno w doktrynie, jak i w orzecznictwie. W tym zakresie tutejszy Organ pragnie zwrócić uwagę na wyrok Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 7 lutego 2013 r. sygn. akt: II OSK 6368/12, w którego uzasadnieniu Sąd zważył m.in., iż cyt.: „(...) oprócz zmian podmiotowych w związku z eksploatacją instalacji mogą zachodzić również zmiany przedmiotowe. W celu umożliwienia ich odzwierciedlenia w warunkach pozwolenia w art. 192 komentowanej ustawy określono, że w postępowaniu tym znajdują zastosowanie przepisy o wydaniu pozwolenia. Należy mieć na uwadze również to, że z procesowego punktu widzenia odbędzie się to w trybie art. 155 k.p.a., którego stosowanie w tej kategorii spraw przez ustawodawcę nie zostało wyeliminowane (M. Pawłusiewicz, glosa do wyroku NSA z dnia 26 listopada 2001 r., OSA 7/01, OSP 2003, z. 1, poz. 13). (K. Gruszecki, Komentarz do art. 192 ustawy –Prawo ochrony środowiska)”.

Z powyższych względów należy przyjąć, iż dokonanie zmiany pozwolenia zintegrowanego wymaga spełnienia nie tylko przesłanek merytorycznych, ale także formalno-prawnych, o których mowa w przywołanym art. 155 Kodeksu postępowania administracyjnego. Nadto wymaga podkreślenia, że decyzja wydawana w trybie ww. przepisu ma charakter uznaniowy, o czym przesądza posłużenie się przez ustawodawcę sformułowaniem: „decyzja ostateczna (...) może być w każdym czasie (...) uchylona lub zmieniona (...)”. Tak więc uznaniu organu poddana została również ocena zasadności uwzględnienia istniejących racji społecznych lub słusznego interesu strony. Decydując o tym, czy w danej sprawie, istnieją przesłanki dokonania zmiany decyzji ostatecznej, organ może brać pod uwagę w szczególności ustalenia co do stanu faktycznego po wydaniu decyzji ostatecznej.

Ustalenie nowych, istotnych okoliczności sprawy, które pojawiły się po wydaniu decyzji będącej przedmiotem zmiany, ma doniosłe znaczenie w kontekście zasady prawdy obiektywnej obligującej organ administracji publicznej do dokładnego wyjaśnienia stanu faktycznego oraz do załatwienia sprawy mając na względzie interes społeczny i słuszny interes obywateli (art. 7 Kodeksu).

Przenosząc powyższe na grunt rozpatrywanej sprawy Marszałek Województwa Wielkopolskiego zwraca uwagę, iż m.in. w czasie postępowania w przedmiocie zmiany pozwolenia zintegrowanego, do tutejszego Organu wpływały liczne informacje dotyczące nasilających się w ostatnim czasie uciążliwości odorowych mających związek z funkcjonowaniem instalacji eksploatowanych na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów sp. z o.o. (w szczególności składowiska odpadów). Decyzją znak: DSR-II-2.7032.1.2015 z dnia 25.04.2016 r., Marszałek Województwa Wielkopolskiego zobowiązał Prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, w zakresie emisji gazów do powietrza, mogących powodować uciążliwość zapachową. Przegląd ekologiczny został przedłożony w dniu 10.11.2016 r. i jest obecnie poddany analizie formalnej oraz merytorycznej.

Tutejszy Organ zwraca również uwagę na fakt, że substancje odorotwórcze są gazami wprowadzanymi do powietrza, które mogą powodować uciążliwość zapachową, jednak warunki ich wprowadzania – a zwłaszcza ograniczenia w zakresie emisji – nie zostały uregulowane w polskim porządku prawnym, choć próby ich uregulowania były podejmowane od wielu lat. Nie ma również jednolitego prawodawstwa unijnego w tym zakresie.

Zgodnie z art. 222 ust. 5 ustawy Prawo ochrony środowiska – minister właściwy do spraw środowiska, w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw zdrowia, może określić, w drodze rozporządzenia, wartości odniesienia substancji zapachowych w powietrzu i metody oceny zapachowej jakości powietrza. Konstrukcja ww. przepisu sprawia, że delegacja do wydania aktu wykonawczego ma charakter fakultatywny. Do chwili obecnej Minister Środowiska nie skorzystał z tej możliwości, m.in. z uwagi na fakt subiektywności metodyki pomiarowej.

Analiza zgromadzonego materiału dowodowego nie wykazała zaistnienia jakiegokolwiek przesłanki, z katalogu określonego w art. 186 ustawy Prawo ochrony środowiska, stanowiącej podstawę wydania decyzji odmownej. W aktualnym stanie prawnym kwatera S1 służy przetwarzaniu odpadów, które nie podlegają obowiązkowi przetwarzania w regionalnych instalacjach przetwarzania odpadów.

Jednakże po dokonaniu szczegółowej analizy rodzajów odpadów przewidzianych do składowania oraz mając na uwadze liczne protesty społeczne dotyczące uciążliwości odrowych, pochodzących ze składowiska odpadów w m. Suchy Las, tutejszy Organ ograniczył ilości odpadów, które mogą powodować ewentualne uciążliwości odorowe. Przy weryfikacji ilości odpadów, które mogą stanowić odpady ulegające biodegradacji wzięto pod uwagę opracowanie Ministerstwa Środowiska, Departamentu Gospodarki Odpadami pt. „Wytyczne dotyczące wymagań dla procesów kompostowania, fermentacji i mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów”. Wobec powyższego ograniczono ilości następujących rodzajów odpadów:

- a. sektor1: 20 03 99, 19 05 01, 19 05 02, 19 05 03, 19 06 04 oraz 19 06 06;
- b. sektor 2 (podsektor A): 02 02 01, 02 03 05, 02 05 02, 02 06 03, 02 07 05, 03 03 11, 04 01 07, 04 02 20 oraz 04 02 21, 04 02 22.

Ww. odpady ulegają rozkładowi tlenowemu lub beztlenowemu przy udziale mikroorganizmów i niewątpliwie, ich składowanie może przyczynić się do uciążliwości zapachowej. Ponadto ww. odpady były deponowane również na kwaterze P3. Problemy odrowe zaczęły się od 2012 r., jednakże znacznie nasilały się w ciągu ostatnich 3 lat.

Zdaniem tutejszego Organu, uciążliwości odrowe powtarzające się na przestrzeni ostatnich lat, stanowią podstawę do stwierdzenia, że istnieje prawdopodobieństwo ich wystąpienia w przyszłości. Wobec powyższego, ograniczono limit odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania poprzez składowanie, których przetwarzanie może przyczynić się do uciążliwości odorowych.

Z ww. powodu wykreślono także z listy odpadów przeznaczonych do składowania odpady ulegające biodegradacji o kodzie 19 08 05, stanowiące komunalne osady ściekowe. Ww. odpady wymienione są co prawda w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach, co do zasady jednak nigdy nie osiągają parametrów w nim określonych. Wobec powyższego nie mogą być unieszkodliwiane przez składowanie.

Ponadto, z listy unieszkodliwianych odpadów wykreślono następujące rodzaje odpadów: 20 03 02 – Odpady z targowisk, 02 02 01 – Odpady z mycia i przygotowania surowców oraz 02 03 03 - Odpady poekstrakcyjne. Odpady o kodzie 20 03 02 stanowią odpady zielone, w nawiązaniu do art. 3 ust. 1 pkt 12 ustawy o odpadach. Wobec powyższego, powinny być kierowane do instalacji RIPOK, przetwarzających tego typu odpady. Odpady z targowisk zostały dopuszczone do odzysku decyzją Marszałka Województwa Wielkopolskiego znak: DSR-II-2.7222.95.2014 z dnia 8.02.2016 r., udzielającą Zakładowi Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o. pozwolenia zintegrowanego na eksploatację instalacji do odzysku odpadów biodegradowalnych (biokompostowni). Ww. instalacja od 24.06.2016 r. posiada status RIPOK.

Natomiast bioodpady o kodzie 02 02 01 oraz 02 03 03, choć niepodlegające obowiązkowi ich przekazywania do instalacji RIPOK, powinny być również kierowane do biokompostowni. Wnioskodawcę obowiązuje hierarchia postępowania z odpadami, wyrażona w rozdziale 2 ustawy o odpadach. Zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami, powinny być one kierowane w pierwszej kolejności do recyklingu, poddawane innym procesom odzysku, a ostatecznie kierowane do unieszkodliwiania. Przy czym w pierwszej kolejności do takiego unieszkodliwiania, które nie stanowi składowania odpadów. Bowiem zgodnie z art. 18 ust. 6 ustawy o odpadach, składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwianie w inny sposób było niemożliwe (z przyczyn technologicznych lub nie jest uzasadnione z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych).

Ponadto, co jest istotne, ww. odpady zostały dopuszczone do odzysku (recyklingu), w biokompostowni, na funkcjonowanie której Marszałek Województwa Wielkopolskiego udzielił pozwolenia zintegrowanego znak: DSR-II-2.7222.95.2014 z dnia 8.02.2016 r. Zgodnie z zapisami pozwolenia, głównym celem procesu zachodzącego w ww. instalacji jest wytworzenie produktu (kompostu), tj. nawozu lub organicznych środków poprawiających właściwości gleby, spełniających wymagania określone w przepisach odrębnych.

Zdaniem tutejszego Organu odpady o kodzie 02 02 01 oraz 02 03 03 powinny być kierowane do biokompostowni.

Reasumując, ograniczenie ilości ww. odpadów było uzasadnione interesem społecznym wyrażającym się w konieczności zapewnienia mieszkańcom nieruchomości sąsiadujących z przedmiotowym składowiskiem odpadów, możliwości niezakłóconego korzystania z tychże nieruchomości.

Ograniczając ilość odpadów składowanych oraz wykreślając z listy składowanych odpadów odpady o kodzie 19 08 05, 20 03 02, 02 02 01 oraz 02 03 03, tutejszy Organ kierował się również celami wyznaczonymi w Krajowym planie gospodarki odpadami 2022. W gospodarce odpadami komunalnymi w tym odpadami żywności i innymi odpadami ulegającymi biodegradacji m.in. ustalono następujące cele:

- a. zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska odpadów, aby nie było składowanych w 2020 r. więcej niż 35% masy tych odpadów w stosunku do masy odpadów wytworzonych w 1995 r.;
- b. zaprzestanie składowania odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych;
- c. doprowadzenie do funkcjonowania systemów zagospodarowania odpadów zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami;
- d. zbilansowanie funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi w świetle obowiązującego zakazu składowania określonych frakcji odpadów komunalnych i pochodzących z przetwarzania odpadów komunalnych, w tym odpadów o zawartości ogólnego węgla organicznego powyżej 5% s.m. i o cieple spalania powyżej 6 MJ/kg suchej masy, od 1 stycznia 2016 r.

Natomiast w gospodarce odpadami ulegającymi biodegradacji innymi niż komunalne przyjęto następujący cel: w okresie do 2022 r. i w latach następnych utrzymanie masy składowanych odpadów na poziomie nie większym niż 40% masy wytworzonych odpadów.

W odniesieniu do komunalnych osadów ściekowych KPGO 2022 zakłada całkowite zaniechanie ich składowania.

Dokonanie ograniczenia mieści się w ramach uznaniowości organu przy wydawaniu decyzji w trybie cytowanego art. 155 Kodeksu postępowania administracyjnego, a także stanowi wyraz zadośćuczynienia obowiązkowi stosowania ww. zasady prawdy obiektywnej.

Wymaga podkreślenia, iż merytoryczna ocena wniosku o wydanie bądź zmianę pozwolenia zintegrowanego, nie może być sprowadzana wyłącznie do weryfikacji wniosku pod względem przesłanek odmowy wydania decyzji pozytywnej. Organ ochrony środowiska musi bowiem brać pod uwagę całokształt okoliczności sprawy, w tym także kontekst społeczny, zwłaszcza w sytuacji istnienia uzasadnionych wątpliwości dotyczących funkcjonowania instalacji objętej pozwoleniem. W takim przypadku szczególnie istotne znaczenie ma wyważanie interesu społecznego i słusznego interesu strony. Jak bowiem trafnie zauważył Naczelny Sąd Administracyjny, w wyroku z dnia 18 lutego 2016 r. sygn. akt: I OSK 2315/15, decyzja wydawana w warunkach uznania administracyjnego musi uwzględniać nie tylko interes obywatela (strony), nawet jeśli jest on słuszny, ale i interes społeczny.

Podstawą wydania niniejszej decyzji jest opracowanie sporządzone w lipcu 2015 r. pt.: „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego na eksploatację kwatery P3 wraz z infrastrukturą w zakresie rozszerzenia wniosku i objęcia wnioskiem nowej kwatery S1” wraz z uzupełnieniami. Do wniosku dołączono dowód wniesienia opłaty skarbowej oraz opłaty rejestracyjnej, gdyż przedmiotowa zmiana jest istotną zmianą sposobu funkcjonowania instalacji, o której mowa w art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Na wniosek Prowadzącego instalację oraz z uwagi na posiadane przez Wnioskodawcę prawa nabyte, wynikające z posiadanej decyzji źródłowej uwzględniono w niniejszej decyzji kompostownię odpadów zielonych i innych bioodpadów. Przedmiotowa kompostownia do dnia 23.06.2016 r. posiadała status regionalnej instalacji przetwarzania odpadów komunalnych. Uchwałą Nr XIX/516/16 z dnia 30 maja 2016 r., Sejmik Województwa Wielkopolskiego dokonał zmiany pkt II załącznika nr 2 do uchwały Nr XXV/441/12 z dnia 27 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania Planu gospodarki odpadami dla województwa wielkopolskiego na lata 2012-2017 (Dz. Urz. Woj. Wielk., poz. 3748), poprzez nadanie statusu RIPOK instalacji do odzysku odpadów ulegających biodegradacji, w tym odpadów zielonych, jednocześnie wykreślając dotychczasową kompostownię.

Zatem od dnia wejścia w życie ww. uchwały zmieniającej (24.06.2016 r.) Prowadzący instalację nie może przyjmować do przetwarzania na terenie ww. kompostowni przyzmowej odpadów zielonych, w rozumieniu ustawy o odpadach.

We wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie instalacji do składowania odpadów obejmującej kwatery składowania: P-3 i S-1 wraz z wyposażeniem, instalacją elektrociepłowni biogazowej (wyposażoną w 4 agregaty - kogeneratory i trafostację) oraz pochodnią biogazową na stan powietrza.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż emisje substancji nie powodują przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Emisja gazów i pyłów do powietrza z kwater składowiska odpadów (kwatera P-3 i S1) ma charakter niezorganizowany i nie jest objęta standardami emisyjnymi.

Zgodnie z art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, dla emisji niezorganizowanej, do której nie stosuje się przepisów w sprawie standardów emisyjnych w zakresie wprowadzania gazów i pyłów do powietrza - w pozwoleniu zintegrowanym nie ustala się dopuszczalnej jej wielkości.

W związku z powyższym, w niniejszej decyzji nie określono wielkości dopuszczalnej emisji substancji do powietrza z kwater składowiska.

We wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego podano, że na terenie składowiska zlokalizowana jest pochodnia biogazowa o mocy 1 750 kW spalająca biogaz składowiskowy niespełniający wymaganych parametrów spalania w elektrociepłowni biogazowej (stanowiącej odrębną instalację energetycznego spalania paliw) o łącznej mocy 1 224 kW.

W związku z eksploatacją pochodni, wchodzącej w skład wyposażenia składowiska odpadów (§8 ust 1 i 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30.04.2013 r. w sprawie składowisk odpadów Dz. U. z 2013 r. poz. 523) w niniejszej zmianie pozwolenia określono wielkości dopuszczalnej emisji substancji do powietrza oraz techniczne jej warunki i czas występowania zgodnie z wielkościami i parametrami emisji podanymi przez Prowadzącego instalację we wniosku o zmianę pozwolenia oraz uzupełnieniach do wniosku i zgodnie z art. 202 ust. 2 i art. 224 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Instalacja elektrociepłowni biogazowej stanowi odrębną instalację energetycznego spalania paliwo mocy 1,224 MW. Zależnie od tego, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010 r. Nr 130, poz. 881) oraz zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (Dz. U. z 2010 r., nr 130, poz. 880) - eksploatacja instalacji energetycznego spalania paliw kwalifikuje się pod obowiązek dokonania zgłoszenia.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. z 2014 r., poz. 1542), Prowadzący instalację nie jest zobowiązany do wykonywania pomiarów wielkości emisji substancji uwalnianych do powietrza z pochodni biogazowej.

Na emitorze E-5 (pochodnia biogazowa) - zgodnie z wnioskiem Strony, brak jest możliwości zainstalowania stanowiska pomiarowego spełniającego wymogi Polskich Norm dotyczących lokalizacji przekrojów i punktów pomiarowych. Na podstawie powyższego, z zapisów ww. decyzji wykreślono pkt I.6.1. tj. Monitoring emisji do powietrza.

Z zakresu gospodarki wodno-ściekowej, mając na uwadze wniosek oraz zmiany wprowadzone w instalacji, w niniejszej decyzji nadano nowe brzmienie pkt I.2.a, dotyczącemu wymagań zapewniających ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz pkt I.5.2.2.1.2. ppkt 3. lit a i I.5.2.3.1. ppkt 1.

Z zakresu gospodarki odpadami, na wniosek Prowadzącego instalację dostosowano zapisy pozwolenia na wytwarzanie odpadów do nowych przepisów prawa w tym zakresie. Zgodnie z art. 180 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, eksploatacja instalacji (przez co rozumie się użytkowanie instalacji oraz utrzymywanie jej w sprawności) powodująca wytwarzanie odpadów wymaga uzyskania pozwolenia.

W uzupełnieniach do wniosku Prowadzący instalację uwzględnił wyłącznie odpady powstające podczas funkcjonowania instalacji. Mając powyższe na uwadze, w niniejszej decyzji uwzględniono odpady powstające w związku z eksploatacją instalacji. Wytwarzanie pozostałych odpadów, nie wymaga uzyskania decyzji na wytwarzanie odpadów, jednakże ich wytwórca jest obowiązany postępować z nimi zgodnie z wymaganiami określonymi w przepisach prawa, planami gospodarki odpadami oraz zasadami gospodarki odpadami, a także prowadzić ewidencję wytwarzanych odpadów.

W myśl art. 188 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska, w sentencji niniejszej decyzji wyszczególniono NIP i REGON posiadacza odpadów, rodzaje oraz ilości odpadów wytwarzanych w związku z eksploatacją przedmiotowych instalacji, jak również odpady wytwarzane w wyniku użytkowania instalacji oraz utrzymywania jej w sprawności.

Dla ww. odpadów podano informacje na temat ich podstawowego składu chemicznego i właściwości, miejsc i sposobów magazynowania oraz sposobów dalszego zagospodarowania. Na podstawie art. 203 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska w pozwoleniu na wytwarzanie odpadów, uwzględniono również kompostownie odpadów oraz miejsce demontażu odpadów wielkogabarytowych.

W związku z tym, iż w ramach przedmiotowej decyzji udzielono zezwolenia na przetwarzanie odpadów, określono m.in. prowadzone procesy przetwarzania odpadów dotyczące nowej kwatery S1. Głównym procesem jest unieszkodliwianie odpadów poprzez ich składowanie (proces unieszkodliwiania D5). Określono również wymagania dla procesów odzysku, związanych z kwaterą S1 podczas fazy eksploatacyjnej, tj. wykorzystanie odpadów do: budowy warstwy izolacyjnej, budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku, do budowy skarpy w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarpy i powierzchni korony składowiska (kwatery) oraz do budowy okrywy biologicznej.

Ponadto, w związku z tym, iż fazą eksploatacyjną jest okres od dnia uzyskania pierwszej ostatecznej decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska odpadów do dnia zakończenia rekultywacji składowiska, w momencie eksploatacji kwatery S1, na kwaterze P3 odzysk będzie związany wyłącznie z zamknięciem oraz rekultywacją tej kwatery (wykorzystanie odpadów do budowy skarpy, w tym obwałowań i kształtowanie korony składowiska oraz wykonywanie okrywy rekultywacyjnej biologicznej). Odzysk odpadów odbywa się przy zastosowaniu metody odzysku R5 – *recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych* i R3 – *recykling lub odzysk substancji organicznych*. W związku z tym, iż odpad o kodzie 19 05 03 użyty do rekultywacji zarówno kwatery P-3 jak i S1 zawiera części organiczne oraz mineralne, w przypadku dostępności tego kodu odpadu, odzysk odpadów może być klasyfikowany zarówno jako proces R3 oraz R5.

Stosowany proces przetwarzania odpadów należy prowadzić w sposób niestwarzający zagrożenia dla środowiska, zgodnie z obowiązującymi przepisami szczegółowymi w tym zakresie; w obecnym stanie prawnym jest to rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny, rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 roku w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów. Istotnym aktem prawnym, dopuszczającym składowanie odpadów jest ww. rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach. Aby odpady dopuszczone do unieszkodliwienia mogły być składowane w nowej kwaterze S1 **muszą bezwzględnie** spełniać wymogi załącznika nr 3 i 4 ww. rozporządzenia. W odniesieniu do odpadów komunalnych, tj z grupy 20 oraz odpadów o kodach: 19 08 12, 19 08 14 oraz 19 12 12 zakres badań oraz dopuszczalne graniczne wartości stanowią:

L.p.	Zakres badań	Dopuszczalne graniczne wartości
1.	Ogólny węgiel organiczny (TOC)	5% suchej masy
2.	Strata przy prażeniu (LOI)	8% suchej masy*
3.	Ciepło spalania	6 MJ/kg suchej masy

* Dla odpadów o kodzie 19 08 14 pochodzących z produkcji chemii nieorganicznej dopuszczalne graniczne wartości straty przy prażeniu (LOI) uznaje się za spełnione, jeżeli nie przekraczają 30% suchej masy.

Mając na uwadze nasilone skargi mieszkańców, dotyczące uciążliwości odrowych, pochodzących ze składowiska odpadów w m. Suchy Las, zgodnie z art. 43 ust. 2 pkt 4 ustawy o odpadach w niniejszej decyzji określono dodatkowe warunki gospodarowania odpadami, w celu zachowania wymagań ochrony życia, zdrowia ludzi lub środowiska. Wobec powyższego, zobowiązano Wnioskodawcę do:

- a. prowadzenia gospodarki odpadami w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz środowiska, **w szczególności w sposób, który nie będzie powodował uciążliwości przez zapach,**

- b. przyjmowania do składowania odpadów o kodach 19, 01 12, 19 03 05 oraz 19 03 07 pod warunkiem, że istnieje pewność, że nie zawierają one składników, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi oraz nie posiadają właściwości powodujących, że są one odpadami niebezpiecznymi.

Ponadto, w niniejszej decyzji, zgodnie z wnioskiem uwzględniono również nowe rodzaje zbieranych odpadów, tj. odpady o kodach: 20 01 26*, 17 02 01, 20 03 99. Przy czym zaznacza się, że miejsce magazynowania odpadów niebezpiecznych, tj. instalacja przeznaczona do magazynowania odpadów niebezpiecznych nie może przekroczyć jednorazowej pojemności 50 ton. W przeciwnym przypadku instalacja ta będzie podlegała obowiązkowi uzyskania pozwolenia zintegrowanego, na podstawie ust. 5 pkt 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Z przedstawionego wniosku wynika, że sposób postępowania z odpadami będzie zgodny z wymogami ochrony środowiska i ustawy o odpadach, a odpady nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko. Magazynowanie odpadów odbywa się w miejscach wyznaczonych oraz przygotowanych. Czas magazynowania odpadów nie może przekraczać terminów określonych ustawą o odpadach. Odpady należy przekazywać do odzysku lub unieszkodliwiania podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami, uwzględniając hierarchię postępowania z odpadami.

W postępowaniu z olejami odpadowymi należy uwzględnić warunki określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 5 października 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1694).

Wnioskodawca jest zobowiązany do prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji odpadów, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie emisji hałasu spowodowana jest objęciem pozwoleniem kwatery S1. W niniejszej decyzji uwzględniono istotne źródła hałasu oraz czas ich pracy w ciągu doby zgodnie z wnioskiem Strony.

Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego przez instalację do środowiska uwzględniono następujące uwarunkowania dotyczące sposobu zagospodarowania terenu w otoczeniu instalacji.

Najbliższe tereny ochrony akustycznej stanowią tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowane w kierunku południowym w odległości ok. 1120 m. Mając powyższe na uwadze dopuszczalny poziom hałasu określono dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zgodnie z pkt 2 lit. a tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy przeprowadzać raz na dwa lata zgodnie z obowiązującymi przepisami w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Pomiary powinny być wykonywane przez akredytowane laboratorium oraz przekazywane właściwym organom.

W związku z art. 204 ustawy Prawo ochrony środowiska, we wniosku przeanalizowano spełnianie przez instalację (kwaterę S1) wymagań ochrony środowiska, wynikające z najlepszej dostępnej techniki.

Wobec zgodności polskiego prawa w zakresie ochrony środowiska z prawem unijnym, przy spełnieniu wymagań polskich przepisów dotyczących wszystkich komponentów środowiska, uznano, że rozwiązania techniczne zastosowane w przedmiotowej instalacji spełniają wymagania najlepszej dostępnej techniki. Zastosowana technologia przedstawiona w analizowanym wniosku spełnia wymagania określone w art. 143 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz przepisów prawa dotyczących składowisk odpadów:

- dział II „Zasady ogólne gospodarowania odpadami” i dział VIII „Wymagania dotyczące procesów przetwarzania odpadów” rozdział 1 „Składowanie odpadów” ustawy o odpadach;
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów,
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny;
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczenia odpadów do składowania na składowiskach.

Z porównania stosowanej technologii na składowisku odpadów w m. Suchy Las z wymaganiami określonymi w ww. przepisach, należy stwierdzić, iż przedmiotowe składowisko spełnia wymagania najlepszej dostępnej techniki.

Mając na uwadze przepis art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101) przedłożył analizę, z której wynika, iż eksploatacja instalacji nie obejmuje wykorzystywania produkcji lub uwalniania substancji powodujących ryzyko w związku z czym nie ma ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych ww. substancjami powodującymi ryzyko. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Z dokonanej analizy, wynika, iż pkt: I.7. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji z prowadzonego monitoringu, I.8. Sposoby zapobiegania występowania i ograniczania skutków awarii, I.9. Oddziaływanie transgraniczne na środowisko, I.10. oraz pkt II pozwolenia zintegrowanego nie wymagają zmiany zapisów.

Zgodnie z art. 155 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego decyzję ostateczną, na mocy której strona nabyła prawo, można zmienić za zgodą strony jeśli przemawia za tym słuszny interes strony i nie sprzeciwiają się temu przepisy szczególne. Za zmianą ww. decyzji Marszałka Województwa Wielkopolskiego przemawia słuszny interes Prowadzącego instalację, a przepisy szczególne nie stoją na przeszkodzie dokonania zmiany

Mając powyższe na uwadze, Marszałek Województwa Wielkopolskiego orzeka jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji Stronie przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Wielkopolskiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano stosowną opłatę skarbową w wysokości 506 zł, na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 1827). Opłatę wniesiono na konto: Urząd Miasta Poznania, Wydział Finansów Oddział Pozostałych Dochodów Podatkowych i Niepodatkowych, PKO BP S.A. nr konta 94 1020 4027 0000 1602 1262 0763.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Mariola Górniak
Dyrektor Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu sp. z o.o.
al. Marcinkowskiego 11
61-827 Poznań
2. r. pr. Krystian M. Ziemiński – pełnomocnik ZZO w Poznaniu sp. z o.o.
Dr Krystian Ziemiński & Partners
Kancelaria Prawna Sp. k.
ul. Strusia 10
60-711 Poznań
3. Wielkopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Czarna Rola 4
61-625 Poznań
4. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu (kataster wodny)
Pion Zarządzania Zasobami Wodnymi
ul. Chlebowa 4/8
61-003 Poznań
5. Wójt Gminy Suchy Las (kopia decyzji)
ul. Szkolna 13
62-002 Suchy Las
6. Minister Środowiska
(na adres e-mail: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
7. Wydział Opłat i Baz Danych o Środowisku
8. Aa (x2)