OS.I.7222.20.7.2023.MD Rzeszów; 2023-03-03

# **DECYZJA**

Działając na podstawie:

* art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.),
* art. 217 i 378 ust. 2 a pkt. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.,   
ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola (NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219)   
z dnia 01.02.2023r., znak: 5/02/23/MZK (data wpływu: 03.02.2023r.) w sprawie wydania nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia zintegrowanego udzielonego ww. Spółce decyzją Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04, zmienioną decyzjami z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05, z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618/22/12/06 oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08, z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09, z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09, z dnia 20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10, z dnia 14.09.2011r., znak:   
OŚ-I.7222.11.7.2011.MD, z dnia 12.09.2012r., znak: OS-I.7222.8.14.2012.MD,   
z  dnia 25.02.2014r., znak: OS-I.7222.29.20.2013.MD, z dnia 28.11.2014r., znak:   
OS-I.7222.13.26.2014.MD, z dnia 04.07.2017r., znak: OS-I.7222.36.57.2016.MD,   
z dnia 15.12.2020r., znak: OS-I.7222.35.3.2020.MD i z dnia 16.12.2021r., znak:   
OS-I.7222.74.39.2021.MD na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton,

**o r z e k a m**

**I. Ujednolicam** **tekst** obowiązującego pozwolenia zintegrowanego udzielonego Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola (NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219) decyzją Wojewody Podkarpackiego z  dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04, zmienioną decyzjami z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05, z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618 /22/12/06 oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego   
z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08, z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09, z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09,   
z dnia20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10, z dnia 14.09.2011r., znak:   
OŚ-I.7222.11.7.2011.MD, z dnia 12.09.2012r., znak: OS-I.7222.8.14.2012.MD,   
z  dnia 25.02.2014r., znak: OS-I.7222.29.20.2013.MD, z dnia 28.11.2014r., znak:   
OS-I.7222.13.26.2014.MD, z dnia 04.07.2017r., znak: OS-I.7222.36.57.2016.MD,   
z dnia 15.12.2020r., znak: OS-I.7222.35.3.2020.MD i z dnia 16.12.2021r., znak:   
OS-I.7222.74.39.2021.MD na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, nadając mu nowe brzmienie:

## **„Udzielam Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola /regon: 830036219/** pozwolenia zintegrowanego dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w Stalowej Woli, zwanego dalej składowiskiem lub instalacją

### I. Rodzaj prowadzonej działalności oraz rodzaj i parametry instalacji

#### I.1. Rodzaj prowadzonej działalności:

* unieszkodliwianie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne poprzez   
  składowanie na składowisku odpadów o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton,
* odzysk odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
* zbieranie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne oraz odpadów   
  niebezpiecznych.

#### I.2. Charakterystyka ogólna instalacji:

**I.2.1. Lokalizacja i obiekty główne**

Składowisko odpadów w Stalowej Woli zlokalizowane jest w granicach administracyjnych miasta Stalowa Wola na działce nr ew. 1934/5, obręb Charzewice, na terenach byłej kopalni piasku, wyłączonych z produkcji leśnej, w odległości około 5  km od koryta rzeki San, 3 km od centrum miasta i około 1 800 m od zabudowy mieszkaniowej. W tym:

- powierzchnia składowania kwatery nr 1 - 1,39 ha + 0,73 ha zaplecza

- powierzchnia składowania kwatery nr 2 - 1,67 ha

- powierzchnia składowania kwatery nr 3 - 1,38 ha.

**I.2.2. Podstawowe parametry eksploatacyjne składowiska**

1. Całkowita powierzchnia składowania kwater nr 1 – 3 4,44 ha
2. Całkowita pojemność kwater: 495 tys.m3
3. Dopuszczalne rzędne składowania w kwaterach nr 1 – 3 169,5 m n.p.m.
4. Rzędne korony obwałowań kwatery nr 1 168,1-169,1m
5. Rzędne korony obwałowań kwatery nr 2 169,0 m
6. Rzędne korony obwałowań kwatery nr 3 168,5 m
7. Ilość odpadów przyjmowana do unieszkodliwiania:

* średnio w ciągu doby 90 Mg/dobę
* maksymalnie w ciągu doby 350 Mg/dobę
* średnio w ciągu roku 23 000 Mg/rok
* maksymalna w ciągu roku 35 120 Mg/rok

1. Ilość odpadów przeznaczonych do odzysku:

* maksymalna roczna 34 000 Mg/rok

**I.2.3. Budowle, obiekty i urządzenia towarzyszące znajdujące się na terenie  
składowiska**

* trzy kwatery w postaci niecek (w tym 1 kwatera zamknięta i zrekultywowana)   
  do składowania odpadów o uszczelnionych dnach i skarpach, ze zdrenowanym podłożem dla odbioru wód odciekowych i z systemem odgazowującym,
* elektroniczna waga samochodowa najazdowa o nośności do 40 Mg, sprzężona  
  z komputerem,
* bezodpływowy brodzik do dezynfekcji kół pojazdów opuszczających składowisk   
  o wymiarach 19 x 3,5 m, stanowiący monolityczną konstrukcję żelbetową,
* wolnostojące stanowisko do mycia i dezynfekcji kontenerów oraz mechanizmów rozładowczych pojazdów bezpylnych, (płyta najazdowa żelbetowo-stalowa, bezodpływowa z agregatem do mycia wodą pod ciśnieniem),
* bezodpływowy zbiornik na ścieki powstające w trakcie mycia kontenerów pojazdów wykonany w płycie najazdowej o pojemności ok. 5 m3,
* ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla potrzeb  
  technologicznych zaplecza składowiska – studnia wiercona o ustalonych zasobach eksploatacyjnych 7,0 m3/h przy se = 0,6 m,
* zbiornik wody czystej do celów pitnych i bytowych, dowożonej beczkowozami   
  z miejskiej sieci wodociągowej,
* bezodpływowy zbiornik podziemny na ścieki sanitarne, poliestrowy, o pojemności V = 10,5 m3,
* zbiornik odcieku podczyszczonego (filtratu) o wymiarach: 2 360 x 4 910 mm,   
  o pojemności V = 20 m3,
* magazyn czasowego składowania odpadów niebezpiecznych i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ZSEE,
* wiata o konstrukcji stalowej, zabudowana trzema ścianami, z wybetonowanym podłożem, obejmująca dwie części:
* część I - o wymiarach w planie 18 m x 18 m i wysokości 4,3 ÷ 4,8 m przeznaczona do magazynowania odpadów kierowanych do doczyszczania oraz odpadów przygotowanych do przekazywania do miejsca odzysku
* cześć II - o wymiarach w planie 5,8 m x 17 m i wysokości średniej 3,85 m przeznaczona do doczyszczania na przenośniku taśmowym odpadów selektywnie zbieranych oraz przygotowania ich do transportu (belowanie),
* trzy szczelne, żelbetowe zbiorniki retencyjne do gromadzenia odcieków   
  ze składowiska o wymiarach 3 x 3 m każdy i głębokości 7,85 m; w trzecim podziemnym zbiorniku, połączonym na stałe przelewem ze zbiornikami odcieku zainstalowana będzie pompa zatapialna,
* instalacja do rozdeszczowywania odcieku,
* kontenerowa instalacja do podczyszczania odcieku o wydajności 10 m3/d,
* platformy rozładunkowe wykonane z żelbetowych płyt,
* budynek garażowo-magazynowy o konstrukcji murowanej, dla sprzętu  
  wysypiskowego,
* budynek parterowy z poddaszem o konstrukcji murowanej, przeznaczony dla obsługi,
* drogi dojazdowe i technologiczne, place, tymczasowe platformy rozładunkowe,
* spycharka gąsienicowa o masie powyżej 15 000 kg,
* kompaktor o masie całkowitej powyżej 26 000 kg,
* prasa belująca,
* perforator,
* ogrodzenie zewnętrzne terenu i technologiczne obiektu, z elektronicznym systemem całodobowego dozoru,
* brama wjazdowa,
* system otworów obserwacyjnych wód podziemnych (piezometry monitoringowe),
* system drenażu odcieku,
* system drenażu rozsączającego wody deszczowe z czaszy kwatery nr 1 (studnia zbiorcza zbudowana z kręgów betonowych φ 1,0 m, rury drenarskie φ 0,3 m, w otulinie geowłókniny TS-20, ułożone w wykopie szerokości 0,8 m i przysypane ziemią),
* repery do pomiarów geodezyjnych,
* instalacja do ujmowania biogazu wraz z pochodnią do spalania biogazu,
* deszczomierz,
* linia do segregacji odpadów – przenośnik taśmowy do sortowania odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki odpadów umieszczona w wiacie,
* rębak do rozdrabniania odpadów roślinnych na zrębki, o wydajności od   
  6 do 10 m3/h.

**I.2.4. Czas pracy składowiska**

Składowisko odpadów czynne będzie od poniedziałku do piątku:   
w okresie letnim (tj.: 1 kwiecień - 31 październik) w godzinach 700 - 2000, natomiast w okresie zimowym (tj.: 1 listopad - 31 marzec) w godzinach 700 - 1500.

W szczególnych przypadkach dopuszcza się przyjmowanie odpadów   
w innych dniach i godzinach.

Tablice informacyjne o godzinach otwarcia składowiska oraz o typie składowiska i zarządzającym składowiskiem umieszczone będą na bramie wjazdowej na teren składowiska.

#### I.3. Parametry istotne dla przeciwdziałania zanieczyszczeniom – charakterystyka techniczna instalacji:

**I.3.1. Parametry konstrukcyjne kwater do składowania odpadów**

1. **Kwatera nr 1 – zrekultywowana:**

* pojemność geometryczna kwatery 145 000 m3
* średnia rzędna dna na poziomie warstwy odsączającej 155,00 m n.p.m.
* średnia wysokość składowania odpadów od dna kwatery 14,0 m
* docelowa rzędna składowania odpadów 168,5 -169,5 m n.p.m.
* rzędne wierzchołka kwatery z warstwą rekultywacyjną 169,5 -170,5 m n.p.m.
* spadki dna kwatery w kierunku południowym 2 ‰
* nachylenie skarp wewnętrznych od 1:2 do 1:3
* czas eksploatacji od 01.01.2000r. do 30.06.2005r.

1. **Kwatera nr 2 – w fazie poeksploatacyjnej (rekultywacji):**

* pojemność geometryczna kwatery 180 000 m3
* średnia rzędna dna na poziomie warstwy odsączającej 156,0 m n.p.m.
* średnia wysokość składowania odpadów od dna kwatery 13,05 m
* docelowa rzędna składowania odpadów 168,0 -169,5 m n.p.m.
* rzędne wierzchołka kwatery z warstwą rekultywacyjną 169,0 -171,5 m n.p.m.
* spadki dna kwatery w kierunku południowym 2 ‰
* nachylenie skarp wewnętrznych od 1:2 do 1:3
* czas eksploatacji od 01.07.2005r. do 30.09.2016r.

1. **Kwatera nr 3 – obecnie eksploatowana:**

* pojemność geometryczna kwatery 170 000 m3
* średnia rzędna dna na poziomie warstwy odsączającej 156,0 m n.p.m.
* średnia wysokość składowania odpadów od dna kwatery 12,9 m
* docelowa rzędna składowania odpadów 167,5 -169,5 m n.p.m.
* rzędna wierzchołka kwatery z warstwą rekultywacyjną 168,5 -171,5 m n.p.m.
* spadek dna kwatery w kierunku południowym 2 ‰
* nachylenie skarp wewnętrznych od 1:2 do 1:3

Eksploatacja kwater nr 1, 2, 3, będzie prowadzona w sposób umożliwiający stworzenie docelowo jednej bryły składowiska o maksymalnych rzędnych składowania odpadów wynoszących 169,50 m n.p.m. i maksymalnej rzędnej wierzchniej warstwy rekultywacyjnej wynoszącej 169,50 – 171,50 m n.p.m.

**I.3.2. Sposób uszczelnienia składowiska**

**I.3.2.1. Uszczelnienie dna**

**Kwatera nr 1:**

* warstwa glin deluwialnych, pylastych o miąższości 0,5 - 0,6 m i współczynniku  
  filtracji k ≤1,0 × 10-9 m/s,
* zabezpieczenie uzupełniające - mata bentonitowa o grubości 6 mm,
* folia polietylenowa gładka HDPE o grubości 2 mm.

**Kwatera nr 2 i nr 3:**

* uszczelnienie mineralne o miąższości min. 0,5 m i współczynniku filtracji   
  k ≤1,0 × 10-9 m/s stanowiące sztuczną barierę geologiczną,
* mata bentonitowa o granulacji 4 000 g/m2 i grubości 10 mm ułożona na zakład   
  nie mniejszy niż 15 cm,
* folia PEHD o grubości 2 mm zgrzewana podwójnym szwem z kanałem kontrolnym.

**I.3.2.2. Uszczelnienie skarp**

**Skarpy wewnętrzne niecki kwatery nr 1:**

* folia polietylenowa teksturowana HDPE o grubości 2 mm i podwójnych   
  połączeniach zgrzewanych,
* zużyte opony wypełnione piaskiem /w celu zabezpieczenia skarp przed   
  mechanicznym uszkodzeniem/.

**Skarpy wewnętrzne niecki kwater nr 2 i nr 3:**

* uszczelnienie mineralne o miąższości 0,5 m i współczynniku filtracji   
  k ≤1,0 × 10-9 m/s stanowiące sztuczną barierę geologiczną,
* mata bentonitowa o granulacji 4000 g/m2 i grubości 10 mm ułożona na zakład   
  nie mniejszy niż 15 cm,
* folia PEHD (wysokiej gęstości) o grubości 2 mm zgrzewana podwójnym szwem  
  z kanałem kontrolnym,
* zużyte opony wypełnione piaskiem /w celu zabezpieczenia skarp przed   
  mechanicznym uszkodzeniem/.

Uszczelnione dno i skarpy kwater przykryte zostaną warstwą ochronno -drenażową wykonaną z materiału żwirowo-piaszczystego o współczynniku filtracji   
k > 1x 10-4 m/s o minimalnej miąższości 0,5 m.

**I.3.2.3. Uszczelnienie powierzchni korony składowiska i wykonanie okrywy rekultywacyjnej kwatery nr 1:**

* warstwa wyrównawcza o grubości ok. 0,4 m, wykonana z gruntu mineralnego przepuszczalnego o współczynniku filtracji k max. = 10-5 m/s lub odpadów wymienionych w tabeli nr 6 decyzji,
* warstwa uszczelniająca wykonana z maty bentonitowej o granulacji 3000g/m2,
* warstwa drenażowa z geokompozytu drenażowego o współczynniku filtracji   
  k > 1x10-4 m/s z odprowadzeniem poprzez system rur drenarskich PEHD   
  Փ 160 mm do zbiornika odparowywalno–przesiąkliwego zlokalizowanego   
  u podnóża starego składowiska gminnego,
* warstwa rekultywacyjna właściwa (biologiczna) o gr. do 50 cm (skarpy)   
  i do 200 cm (wierzchowina) wykonana z żyznego materiału mineralnego (gleby, piaski gliniaste z humusem, itp.) lub z odpadów wymienionych w tabeli nr 7 decyzji.

Warstwa wyrównawcza na skarpie zachodniej kwatery nr 2 stanowić będzie jedyną warstwę rekultywacyjną, do czasu zakończenia eksploatacji kwatery nr 3 i jej rekultywacji.

Tabela nr 1 Objętości i powierzchnie warstwy wyrównawczej na kwaterach nr 2 i 3:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa warstwy** | **Kwatera nr 2** | **Kwatera nr 3** |
|  | Warstwa wyrównawcza o gr. 0,4 m z gruntu mineralnego przepuszczalnego lub odpadów wymienionych w tabeli nr 6:  - powierzchnia czaszy /m2/  - powierzchnia skarp /m2/  - objętość /m3/ | 19 085  2 070  8 462 | 8 135  8 590  6 690 |

Tabela nr 1a. Objętości i powierzchnie warstw rekultywacyjnych na kwaterach nr 2 i 3:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa warstwy** | **Kwatera nr 2** | **Kwatera nr 3** |
|  | Warstwa uszczelniająca (ekranująca) z maty bentonitowej o granulacji min. 3000 g/m2 | 21 155 | 16 725 |
|  | Warstwa drenażowa z geokompozytu drenażowego lub zamiennego o podobnych właściwościach /m2/ | 21 155 | 16 725 |
|  | Warstwa rekultywacyjna właściwa (biologiczna)  - czasza (warstwa o grubości do 2,0 m)  - skarpy (warstwa o grubości do 0,5 m) | 32 470  2 460 | 16 270  4 295 |

**I.3.3. System gospodarki odciekiem**

**I.3.3.1. Drenaż odcieków**

Do odwodnienia i odprowadzenia odcieku z kwater służyć będą: ukształtowanie dna kwater z nadaniem spadków poprzecznych i podłużnych w kierunku sączków oraz ciągi drenarskie. Odciek powstający w kwaterach w składowanych odpadach zbierany będzie systemem drenaży i rurociągów służących do przechwycenia i odprowadzenia odcieku do dwóch zbiorników odcieku. Ze zbiorników odcieki przelewem kierowane będą do przepompowni a następnie do podczyszczani. Oczyszczony odciek gromadzony będzie w zbiorniku odcieku podczyszczonego (filtratu) a następnie wprowadzany do urządzeń kanalizacyjnych Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Stalowej Woli.

W przypadku pory suchej i konieczności zwilżania powierzchni odpadów,   
z przepompowni odciek podawany będzie za pośrednictwem rurociągu rozdeszczowującego na warstwę składowanych odpadów.

1. Kwatera nr 1 wyposażona została w system drenażu odcieku z możliwością grawitacyjnego kierowania go do zbiornika odcieku i do pompowni.   
   Przez uszczelnione skarpy obwałowań ciągi drenarskie wykonane zostały rurociągiem pełnym bezpośrednio do zbiornika odcieku.
2. Odcieki z kwater nr 2 i 3 odprowadzone będą ciągami drenarskimi, wykonanymi  
   z rur grubościennych PEHD grawitacyjnie do istniejącej studni, zlokalizowanej   
   w grobli rozdzielającej kwaterę nr 1 od kwatery nr 2 a następnie do zbiornika odcieku.

**I.3.3.2. Instalacja zawracania i rozsączania odcieku**

Pompa w przepompowni odcieków poprzez system zasuw tłoczy odcieki   
do rurociągu rozdeszczowującego, wykonanego z rur PE 100SDR11 o średnicy   
63 mm. Do rozdeszczowania odcieku zaprojektowano trzy stanowiska S-1, S-2, S-3. Odcieki będą rozdeszczowywane na warstwę składowanych odpadów poprzez podłączone do stanowisk węże elastyczne i urządzenie rozdeszczowujące.

**I.3.3.3. Zbiorniki odcieków z przepompownią odcieku**

Trzy, szczelne, żelbetowe zbiorniki retencyjne do gromadzenia odcieków   
ze składowiska, o wymiarach 3 x 3 m każdy i głębokości 7,85 m; pojemność użytkowa każdego zbiornika odcieków V = 37 m3, pojemność całkowita każdego zbiornika odcieków V = 70 m3. W trzecim podziemnym zbiorniku, połączonym na stałe przelewem z pozostałymi zbiornikami odcieku, zainstalowana będzie pompa zatapialna o wydajności Q = 3 dm3/s, wysokości podnoszenia H = 26 m,   
z osprzętem.

**I.3.3.4. Podczyszczalnia odcieków**

Urządzenie w wersji kontenerowej pracować będzie przez cały rok, w oparciu   
o filtrację wstępną i odwróconą osmozę.

Parametry pracy podczyszczalni odcieku:

* wydajność (odciek surowy) 10 m3/d
* uzysk filtratu 75 %
* temperatura pracy 20 oC
* ciśnienie robocze 20 – 70 bar
* maksymalna temperatura 40 oC
* moc przyłączona 24 kW
* membrany w formie modułów CD (Circular-Disc-Module) produkcji firmy MFT
* zbiornik filtratu o wymiarach: 2 360 x 4 910 mm o pojemności V = 20 m3
* skuteczność instalacji oczyszczania odcieku - 99 %.

**I.3.3.5. Zbiornik odcieku podczyszczonego**

Odciek oczyszczony gromadzony będzie w zbiorniku odcieku podczyszczonego (filtratu) o wymiarach 2 360 x 4 910 mm i pojemności V = 20 m3. Okresowo zawartość zbiornika wywożona będzie do miejskiej oczyszczalni ścieków.

**I.3.4. System gospodarki biogazem**

**I.3.4.1. Instalacja odgazowania kwater**

**a) odgazowanie pionowe**

* studnie kwatery nr 1 - 5 szt.
* studnie kwatery nr 2 - 5 szt.
* studnie kwatery nr 3 - 6 szt.
* **Kwatera nr 1**

Studnie odgazowujące - otwory eksploatacyjne wiercone, o średnicy 354,2 mm   
i głębokości około 12 - 14 m. Do wnętrza odwierconych otworów wprowadzona została rura perforowana Dz160 × 9,1 PP. Przestrzeń między rurą perforowaną a ścinką uzupełniono żwirem o granulacji 16 - 32 mm. Górnączęść kolumny zamkniętogłowicą eksploatacyjną PE Dz 225 × 11,4 o wysokości 2 m, którą połączono z gazociągami poziomymi - odcinkami rur elastycznych. Zagłowiczenie otworu zabezpieczone zostało betonową studnią φ 500 z pokrywą zabezpieczającą.

Gazociągi poziome i kolektor zbiorczy

Gazociągi poziome wykonane zostały z rur gazowych PE 80 SDR17 φ 90 × 5,2, posadowionych około 60 cm pod powierzchnią zrekultywowanego terenu tj.   
około 20 - 30 cm pod istniejącą warstwą okrywającą. Gazociągi poziome doprowadzone są do kolektora zbiorczego (stacja zbiorcza) zaopatrzonego   
w odwadniacz. Każdy rurociąg doprowadzający gaz ze studni wyposażony   
jest na stacji zbiorczej w króciec pomiarowy i zawór Dn 80. Kolektor zbiorczy wyposażony jest w dodatkowe króćce umożliwiające przyszłościowe ujęcie gazu   
z kwater nr 2 i 3.

Pochodnia gazu

Komin o wysokości h = 6 000 mm wykonany ze stali; posadowiony na stopie żelbetowej, umieszczonej 1,20 m poniżej poziomu przyległego terenu; złożonyz:

* trzonu - rura D = 245 mm, g = 7,1 mm
* osłony palnika - rura D = 610 mm, g = 6 mm ze stali OH18N9
* palnik własnej konstrukcji ze stali OH18N9
* użebrowanej blachy podstawy.

Komin wyposażony jest w króciec wlotowy, zapalarkę gazową automatyczną zasilaną gazem z butli propan-butan, króciec pomiarowy i odprowadzenie skroplin z zaworem kulowym.

Pochodnia umożliwia spalanie gazu w ilości 250 m3/h.

* **Kwatery nr 2 i 3**

Budowa studni odgazowujących kwater nr 2 i 3 rozpocznie się od momentu eksploatacji tych kwater:

* rury stalowe każdej studni o średnicy 823/11 mm i długości 2,0 m, ustawione  
  w początkowej fazie eksploatacji na prefabrykowanej płycie żelbetowej   
  o średnicy 100 cm i grubości 12 cm, posadowionej na uszczelnieniu dna składowiska; rury stalowe wypełniane będą tłuczniem kamiennym lub żwirem   
  i zakończone uchwytami stalowymi do podnoszenia rury w miarę podnoszenia się poziomu składowanych odpadów;
* centralnie wewnątrz stalowej rury umieszczona będzie perforowana rura   
  z PCV zbierająca gaz (filtr) - przedłużana w miarę budowy studni; wypełnienie pomiędzy ścianami studni a filtrem stanowić będzie obsypka żwirowa   
  o granulacji 30 ÷ 50 mm;
* na rurę stalową zakładany będzie biofiltr z kompozytem torfowo - kompostowym   
  i warstwą tłucznia o wysokości 0,30 m; biofiltr stosowany będzie do chwili rozpoczęcia spalania biogazu;
* perforowana część filtra kończyć się będzie na poziomie ostatniej górnej warstwy drenażu poziomego.

**b) odgazowanie poziome**

* warstwa ochronno-drenażowa położona na warstwie uszczelnienia;
* warstwy izolacyjne z gruntu mineralnego, układane na dwumetrowych warstwach odpadów.

**I.3.5. System gospodarki wodami czystymi**

**I.3.5.1. System rowów drenażowych odcinających napływ wód na teren  
składowiska**

Teren kwater będzie zabezpieczony przed napływem wód opadowych   
i podziemnych od strony południowej, gdzie teren jest wyższy, rowem odcinającym wyłożonym płytkami betonowymi, biegnącym między ścianą lasu a ogrodzeniem składowiska. Jego zadaniem będzie skierowanie spływów powierzchniowych   
z terenów sąsiadujących poza obszar składowiska objętego niniejszym pozwoleniem do rowów chłonnych (270 mb). Rów chłonny podzielony będzie na kilka odcinków połączonych rurociągami.

**I.3.6. Inne budowle, obiekty i urządzenia**

**I.3.6.1. Ujęcie wody**

Woda dla potrzeb technologicznych takich jak: przygotowanie roztworu   
do dezynfekcji kół pojazdów, mycia kontenerów i pojazdów oraz do utrzymania zieleni pobierana będzie ze studni wierconej o głębokości 28 m i wydajności eksploatacyjnej 7 m3/h, zlokalizowanej na terenie składowiska, po zachodniej stronie.

**I.3.6.2. Śluza dezynfekcyjna**

Brodzik dezynfekcyjny - bezodpływowy o wymiarach w planie 19 x 3,5 m, stanowiący monolityczną konstrukcję żelbetową, do dezynfekcji kół pojazdów samochodowych wyjeżdżających ze składowiska. Jako środek dezynfekcyjny stosowane będą koncentraty o wysokiej skuteczności działania, nie zawierające substancji niebezpiecznych.

**I.3.6.3. Stanowisko do mycia i dezynfekcji kontenerów oraz mechanizmów  
rozładowczych pojazdów bezpylnych**

Stanowisko wolnostojące w konstrukcji żelbetowej i stalowej – płyta najazdowa dla samochodu z kontenerem, wyposażona w pomost dla obsługi  
i przewoźny agregat do mycia wodą pod ciśnieniem. Stanowisko mycia używane będzie tylko w okresie temperatur dodatnich. Woda do mycia kontenerów pobierana będzie z własnego ujęcia. W płycie najazdowej wykonany jest zbiornik bezodpływowy o pojemności ok. 5 m3 do gromadzenia ścieków powstających w trakcie mycia kontenerów pojazdów.

**I.3.6.4. Wiata magazynowa na surowce wtórne**

Zadaszona, zabudowana trzema ścianami wiata magazynowa o konstrukcji stalowej i wybetonowanym podłożu, obejmująca dwie części: pierwsza o wymiarach w planie 18 m x 18 m i wysokości 4,3 ÷ 4,8 m przeznaczona do magazynowania odpadów doczyszczanych i przygotowanych do przekazania do miejsc ich odzysku oraz druga o wymiarach w planie 5,8 m x 17 m i wysokości średniej 3,85 m przeznaczona do doczyszczania na przenośniku taśmowym selektywnie zebranych odpadów oraz do przygotowania doczyszczonych odpadów do transportu.   
W tej części znajdował się będzie także perforator oraz belownica.

**I.3.6.5.** **Linia do segregacji odpadów – przenośnik taśmowy:**

Parametry techniczne przenośnika:

* Ilość stanowisk sortowniczych - 8
* Ilość stanowisk załadowczych - 1
* Pojemność kosza zasypowego - 2,5 m3
* Długość urządzenia - 13,5 m
* Szerokość urządzenia - 1,0 m
* Wysokość urządzenia - ok. 1,5 m
* Czas pracy urządzenia - 7 h/dobę
* Zasilanie - silnik elektryczny o mocy 2,2 kW

Linia do segregacji odpadów – przenośnik taśmowy przeznaczony będzie do doczyszczania i podziału na asortymenty selektywnie zebranych „u źródła” odpadów   
o następujących kodach: 20 01 01; 20 01 02; 20 01 39; 20 01 40; 15 01 01; 15 01 02; 15 01 04; 15 01 05; 15 01 06 oraz 15 01 07.

Przenośnik taśmowy zlokalizowany będzie w wiacie na terenie zaplecza technicznego składowiska.

### II. Ustalam wymagania przewidziane dla zezwolenia na przetwarzanie odpadów przez składowanie i określam:

#### II.1. Dopuszczalne rodzaje i masy odpadów przetwarzanych poprzez składowanie w instalacji

Tabela nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod**  **odpadu 2),3),7),8)** | **Rodzaje odpadu** | **Masa odpadu Mg/rok 1)** |
|  | **19 05 01** | Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych | **200** |
|  | **19 05 03 9)** | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) | **500** |
|  | **19 05 99 4)** | Inne niewymienione odpady - stabilizat | **28 800** |
|  | **ex 19 05 99 5)** | Inne niewymienione odpady - stabilizat po przesianiu – frakcja nadsitowa | **6 000** |
|  | **19 08 02** | Zawartość piaskowników | **500** |
|  | **19 09 99** | Inne niewymienione odpady | **20** |
|  | **19 12 12 6)** | Inne odpady (w tym zmieszane substancje  i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11 | **15 000** |
|  | **20 02 03** | Inne odpady nieulegające biodegradacji | **1 500** |
|  | **20 03 02** | Odpady z targowisk | **300** |
|  | **20 03 03** | Odpady z czyszczenia ulic i placów | **500** |
|  | **20 03 06** | Odpady ze studzienek kanalizacyjnych | **1 000** |
|  | **20 03 99** | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach | **3 750** |

**1)** Łączna ilość odpadów przyjmowanych do przetwarzania przez składowanie wynosić będzie maksymalnie   
35 120 Mg/rok.

**2)** Wszystkie odpady inne niż niebezpieczne i obojętne, które nie stanowią odpadów komunalnych, do składowania dopuszczane będą po spełnieniu wymogów określonych w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji.

**3)** Odpady o kodzie 19 12 12 oraz odpady z grupy 20 kierowane do składowania spełniać będą wymagania określone w załączniku nr 2 do niniejszej decyzji.

**4)** Dla składowanych odpadów o kodzie 19 05 99 (stabilizat), pochodzących z zewnątrz, Spółka posiadać będzie uwierzytelnione kserokopie dokumentów potwierdzających:

- spełnienie parametrów określonych w posiadanych przez wytwórcę lub posiadacza odpadów decyzjach oraz

- spełnienie kryteriów dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne określonych w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji.

Dokumenty te przechowywane będą przez okres 5 lat.

**5)** Dla składowanych odpadów o kodzie ex 19 05 99 (stabilizat po przesianiu – frakcja nadsitowa), pochodzących z zewnątrz, Spółka posiadać będzie uwierzytelnione kserokopie dokumentów potwierdzających spełnienie kryteriów dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne określonych w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji. Dokumenty te przechowywane będą przez okres 5 lat.

**6)** Kierowane do składowania odpady o kodzie 19 12 12 pozbawione będą frakcji, które mogą być wykorzystane materiałowo lub energetycznie.

**7)**Do przetwarzania przez składowanie mogą być kierowane wyłącznie odpady niezanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi.

**8)** Do przetwarzania przez składowanie mogą być kierowane wyłącznie odpady nie ulegające biodegradacji.

**9)** Odpady mogą być kierowane do składowania wyłącznie w przypadku braku możliwości ich odzysku.

#### II.2. Sposób i miejsce przetwarzania odpadów poprzez składowanie:

**II.2.1. Procedura przyjęcia odpadów na składowisko:**

**II.2.1.1.** Procedura przyjęcia na składowisko odpadów dowożonych sprzętem tradycyjnym:

* wjazd pojazdów przywożących odpady na składowisko odbywać się będzie   
  z drogi wojewódzkiej Stalowa Wola – Tarnobrzeg nr 871,
* po włączeniu zielonego światła, pojazd będzie wjeżdżał na wagę, w celu określenia i zewidencjonowania ilości dowiezionych odpadów,
* po sygnale dźwiękowym dozwolony będzie zjazd pojazdu z wagi,
* przyjęcie odpadów odbywać się będzie pod nadzorem pracownika przeszkolonego w zakresie przepisów obowiązujących na składowisku,
* sprawdzenie zgodności przywiezionych odpadów z kartą przekazania odpadów oraz podstawową charakterystyką odpadów; odmowa przyjęcia odpadów do przetwarzania w procesie składowania w przypadku stwierdzenia niezgodności składu odpadów z dokumentami wymaganymi przy obrocie odpadami lub instrukcją prowadzenia składowiska,
* wprowadzenie do systemu elektronicznej ewidencji danych dotyczących m.in. dostawcy, rodzaju i ilości odpadów, z uwzględnieniem odrębnej ewidencji:
* odpadów przyjmowanych do przetwarzania poprzez składowanie,
* odpadów przeznaczonych do przetwarzania poprzez odzysk,
* odpadów zbieranych,
* dojazd drogą technologiczną do działki roboczej,
* rozładunek odpadów w miejscu wskazanym przez pracownika obiektu; pojazd rozładowany oczyszczany będzie z resztek odpadów,
* po rozładunku pojazd powtórnie wjeżdżać będzie na wagę w celu ustalenia masy dowiezionych odpadów,
* klienci bez stałej umowy z zarządzającym składowiskiem będą otrzymywać rachunek wystawiany przez operatora wagi i uiszczać opłatę,
* wszystkie pojazdy opuszczające teren składowiska będą poddane dezynfekcji kół w brodziku; jako środek dezynfekcyjny używane będą preparaty, skuteczne do dezynfekcji i nie zawierające w swoim składzie substancji niebezpiecznych. Środek dezynfekcyjny stosowany będzie zgodnie ze wskazaniami producenta.   
  W okresie temperatur ujemnych, do brodzika oprócz środka dezynfekcyjnego dodawany będzie dostępny preparat zapobiegający zamarzaniu.

**II.2.1.2.** Procedura przyjęcia na składowisko odpadów dowożonych śmieciarkami wyposażonymi w system wagowy:

* wjazd pojazdów z odpadami na składowisko odbywać się będzie z drogi wojewódzkiej Stalowa Wola – Tarnobrzeg nr 871,
* po podniesieniu rampy, pojazd będzie wjeżdżał na teren składowiska,
* przyjęcie odpadów odbywać się będzie pod nadzorem pracownika przeszkolonego w zakresie przepisów obowiązujących na składowisku,
* sprawdzenie zgodności przywiezionych odpadów z kartą przekazania odpadów oraz z podstawową charakterystyką odpadów; odmowa przyjęcia odpadów do przetwarzania w procesie składowania w przypadku stwierdzenia niezgodności składu odpadów z dokumentami wymaganymi przy obrocie odpadami lub instrukcją prowadzenia składowiska,
* zaewidencjonowanie danych zawartych w systemie wagowym pojazdu,
* dojazd drogą technologiczną do działki roboczej,
* rozładunek odpadów w miejscu wskazanym przez pracownika obiektu, pojazd rozładowany oczyszczany będzie z resztek odpadów,
* wszystkie pojazdy opuszczające teren składowiska będą poddane dezynfekcji kół w brodziku; jako środek dezynfekcyjny używane będą preparaty, skuteczne   
  do dezynfekcji i nie zawierające w swoim składzie substancji niebezpiecznych. Środek dezynfekcyjny stosowany będzie zgodnie ze wskazaniami producenta.   
  W okresie temperatur ujemnych, do brodzika oprócz środka dezynfekcyjnego dodawany będzie dostępny preparat zapobiegający zamarzaniu.

#### II.2.2. Technologia przetwarzania odpadów przez składowanie:

**II.2.2.1.** Przetwarzanie odpadów na składowisku w Stalowej Woli prowadzone będzie metodą **D5** - /Składowanie na składowiskach w sposób celowo zaprojektowany   
(np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.)/, zgodnie z załącznikiem nr 2 - „Niewyczerpujący wykaz procesów unieszkodliwiania” do Ustawy o odpadach.

**II.2.2.2.** Składowisko eksploatowane będzie metodą poziomą, polegającą na układaniu odpadów warstwami o miąższości ok. 2 m.

**II.2.2.3.** Odpady składowane będą w sposób uporządkowany, na wyznaczonej dziennej działce roboczej o maksymalnych wymiarach ok. 15 x 25 m. Wymiary dziennej działki roboczej uzależnione będą od ilości odpadów dowożonych na składowisko, technicznych możliwości prawidłowego przyjęcia odpadów, ich skompaktorowania oraz przykrycia warstwą izolacyjną. Na koniec dnia roboczego ustalane będzie zapełnienie dziennej działki roboczej, pomiar odnotowywany będzie  
w książce eksploatacji składowiska.

**II.2.2.4.** Granice działek roboczych wyznaczane będą za pomocą łat, zgodnie   
z kierunkiem składowania odpadów. Stosowane będą łaty malowane w kontrastowe pasy, łaty umieszczone będą w narożnikach dziennych działek roboczych, w sposób niepowodujący zakłóceń w pracy sprzętu wysypiskowego.

**II.2.2.5.** Przywożone odpady wyładowane będą, zgodnie ze wskazaniami wysypiskowego, na wyznaczoną dzienną działkę roboczą; ładunek każdego samochodu rozplantowywany będzie w postaci warstwy o grubości 10-15 cm   
i następnie będzie zagęszczany.

**II.2.2.6.** Układanie i zagęszczanie warstw odpadów prowadzone będzie wyłącznie przy użyciu specjalistycznego sprzętu (spychacza, kompaktora) i prowadzone będzie do chwili osiągnięcia warstwy o łącznej miąższości ok. 2,0 m. Dokonywany będzie pomiar górnych rzędnych płaszczyzn każdej dwumetrowej warstwy.

**II.2.2.7.** Dwumetrowa warstwa odpadów przykrywana będzie na płaszczyźnie górnej   
i na skarpie czołowej izolacyjną warstwą pośrednią o grubości ok. 15 cm, wykonaną   
z odpadów wyszczególnionych w tabeli nr 4 decyzji. Każdorazowo prowadzony będzie pomiar grubości warstwy izolacyjnej i odnotowywany będzie w książce eksploatacji składowiska.

**II.2.2.8.** Po zapełnieniu działki roboczej wysypiskowy kierował będzie wyładunek odpadów na sąsiednią działkę roboczą. Odpady składowane na następnej działce roboczej będą układane blisko krawędzi poprzednio usypanej warstwy i w miejscu ich styków szczególnie dokładnie zagęszczone, niedopuszczalne będzie przesuwanie odpadów z jednej działki na drugą.

**II.2.2.9.** Odpady zabezpieczane będą przed rozwiewaniem frakcji lekkich poprzez ich sukcesywne rozplantowywanie i staranne kompaktorowanie oraz stosowanie warstw inertnych. Na dziennych działkach roboczych ustawiane będą przenośne siatki   
z wysięgnikami.

**II.2.2.10.** Teren składowiska oraz najbliższa okolica będą codziennie kontrolowane   
i oczyszczane z lekkich frakcji odpadów rozwiewanych przez wiatr.

**II.2.2.11.** Po ulewnych deszczach sprawdzane będzie, czy nie nastąpiły wymycia   
i obsunięcia terenu kwatery lub skarp, stwierdzone braki będą niezwłocznie naprawiane.

**II.2.2.12.** Odpady składowane będą w sposób niepowodujący zaburzeń przemieszczania gazu składowiskowego.

**II.2.2.13.** Sprzęt pracujący na składowisku nie może naruszać stateczności studni odgazowujących; wokół studni należy wyznaczyć strefy bezpieczeństwa za pomocą widocznych znaków, np. tyczek z chorągiewkami.

**II.2.2.14.** Wierzchnia warstwa odpadów niwelowana będzie z zachowaniem stałego spadku ok. 3 – 4 % na kierunkach południowym i północnym i 1 % w kierunku wschodnim.

**II.2.2.15.** Maksymalna dobowa ilość przetwarzanych odpadów poprzez składowanie nie przekroczy 350 Mg.

**II.2.2.16.** Podczas formowania kolejnych warstw, przestrzegana będzie zasada składowania odpadów tak, aby skarpy zewnętrzne gwarantowały odpowiednią stateczność i miały nachylenie nie większe niż 1:2.

**II.2.2.17.** Składowanie rozpoczęte na poziomie 155,0 - 156,0 m n.p.m. należy zakończyć na poziomie 167,5 - 169,5 m n.p.m.

**II.2.2.18.** Maksymalne wyniesienie odpadów wraz z warstwą rekultywacyjną na kwaterach nr 2 i 3 wynosić będzie 171,5 m n.p.m.

#### II.2.3. Sposób magazynowania odpadów przeznaczonych do przetwarzania przez składowanie:

Odpady przeznaczone do przetwarzania przez składowanie nie będą magazynowane.

#### II.2.4. Możliwości techniczne i organizacyjne pozwalające na właściwe prowadzenie procesu przetwarzania odpadów przez składowanie:

**II.2.5.1.** Składowisko wyposażone będzie w obiekty i urządzenia techniczne opisane   
w punkcie I decyzji, umożliwiające przetwarzanie odpadów przez składowanie zgodnie z procedurą przyjęcia odpadów opisaną w punkcie II.2.1. oraz technologią ich przetwarzania opisaną w punkcie II.2.2. decyzji.

**II.2.5.2.** Kierownik składowiska posiadał będzie świadectwo stwierdzające kwalifikacje w zakresie gospodarowania odpadami odpowiednie do prowadzonych procesów przetwarzania odpadów.

**II.2.5.3.** Pracownicy zatrudnieni na składowisku posiadać będą odpowiednie uprawnienia i będą przeszkoleni w zakresie bhp, ochrony środowiska oraz zasad przetwarzania odpadów.”

### III. Warunki przetwarzania odpadów w procesach odzysku:

#### III.1. Dopuszczalne rodzaje i masa odpadów przeznaczonych do przetwarzania w procesach odzysku:

**III.1.1.** Rodzaje i masa odpadów przeznaczonych do przetwarzania przez odzysk   
w **procesie** **R12** - /Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek   
z procesów wymienionych w pozycji R1-R11/:

Tabela nr 3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu [Mg/rok]** |
| 1. | **02 01 03** | Odpadowa masa roślinna | 500 |
| 2. | **02 01 07** | Odpady z gospodarki leśnej | 900 |
| 3. | **20 02 01** | Odpady ulegające biodegradacji | 1 000 |
| 4. | **20 03 07** | Odpady wielkogabarytowe | 500 |
|  |  | **Suma [Mg/rok]** | **2 900** |

**III.1.2.** Rodzaje i masa odpadów przeznaczonych do przetwarzania przez odzysk   
w **procesie R 5** - /Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych/.

**III.1.2.1.** Rodzaje i masa odpadów przeznaczonych do wykonania warstwy izolacyjnej (inertnej) w procesie składowania odpadów:

Tabela nr 4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu [Mg/rok]** |
| 1. | **17 01 01 1),2)** | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | 750 |
| 2. | **17 01 02 1),2)** | Gruz ceglany | 500 |
| 3. | **17 01 03 1),2)** | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 1 200 |
| 4. | **17 01 07 1),2)** | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia, inne niż wymienione w 17 01 06 | 1 200 |
| 5. | **ex 17 05 04 1)** | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione  w 17 05 03, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby  i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych | 1 000 |
| 6. | **ex 20 01 99 1)** | Popioły z palenisk domowych | 2 500 |
| 7. | **ex 20 02 02 1)** | Gleba i ziemia, w tym kamienie, pochodzące z ogrodów  i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu | 1 225 |
|  |  | **Suma [Mg/rok]** | **5 875** |

1. Odpady obojętne, co do których nie zachodzi podejrzenie o ich zanieczyszczeniu innymi materiałami lub odpadami, które mogą powodować zwiększone zagrożenie dla środowiska.
2. Odpady budowlane o niskiej zawartości innych materiałów, w szczególności metali, tworzyw sztucznych, gleby, substancji organicznych, drewna, gumy, z wyłączeniem odpadów:

* skażonych nieorganicznymi lub organicznymi substancjami niebezpiecznymi podczas procesów produkcyjnych,
* zawierających znaczące ilości powłok ochronnych na bazie substancji chloroorganicznych,
* służących do przechowywania i stosowania innych substancji niebezpiecznych, w tym pestycydów lub rtęci.

**III.1.2.2.** Rodzaje i masa odpadów przeznaczonych do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku:

Tabela nr 5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod**  **Odpadu 1)** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadu [Mg/rok]** |
| 1. | **17 01 01** | Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórki i remontów | 1000 |
| 2. | **17 01 02** | Gruz ceglany | 500 |
| 3. | **17 01 03** | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | 700 |
| 4. | **17 01 07** | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia, inne niż wymienione w 17 01 06 | 1 200 |
| 5. | **17 05 04** | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 | 600 |
| 6. | **20 02 02** | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 725 |
|  |  | **Suma [Mg/rok]** | **4 725** |

**1)**Stosowane odpady spełniać będą wymogi załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska   
z dnia 30 kwietnia 2013r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013r. poz. 523).

**III.1.2.3.** Rodzaje i masy odpadów przeznaczonych do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska:

**III.1.2.3.1.** Odpady dopuszczone do wykorzystania na kwaterze nr 2 i nr 3 do wykonania warstwy wyrównującej:

Tabela nr 6

| **Lp.** | **Kod**  **Odpadu 2)** | **Rodzaj odpadu** | **Ilość odpadu**  **Mg/rok 1)** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **01 01 02** | Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali | **150** |
|  | **01 04 08** | Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07 | **500** |
|  | **01 04 09** | Odpadowe piaski i iły | **150** |
|  | **01 04 12** | Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11 | **150** |
|  | **01 04 13** | Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07 | **150** |
|  | **10 09 03** | Żużle odlewnicze | **150** |
|  | **10 09 06** | Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05 | **150** |
|  | **10 09 10** | Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09 | **150** |
|  | **10 10 06** | Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05 | **150** |
|  | **10 10 08** | Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07 | **150** |
|  | **10 12 08** | Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej) | **150** |
|  | **17 01 01** | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | **1 000** |
|  | **17 01 02** | Gruz ceglany | **700** |
|  | **17 01 03** | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | **1 050** |
|  | **17 01 07** | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | **1 320** |
|  | **17 05 08** | Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 | **500** |
|  | **19 09 02** | Osady z klarowania wody | **150** |
|  | **19 12 09** | Minerały (np. piasek, kamienie) | **1500** |

1. Łączna masa odpadów wykorzystywanych w procesie odzysku do budowy skarp, w tym obwałowań   
   i kształtowania korony składowiska wynosić będzie maksymalnie 8 220 Mg/rok.
2. Odpady wykorzystywane będą pod warunkiem spełnienia wymagań określonych w załączniku nr 3 do niniejszej decyzji.

**III.1.2.3.2.** Odpady dopuszczone do wykorzystania na kwaterze nr 3 do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska:

Tabela nr 6a.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod**  **Odpadu 2)** | **Rodzaj odpadu** | **Ilość odpadu**  **Mg/rok 1)** |
|  | **10 09 03** | Żużle odlewnicze | **20** |
|  | **10 09 06** | Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05 | **20** |
|  | **10 09 10** | Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09 | **20** |
|  | **10 10 06** | Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05 | **20** |
|  | **10 10 08** | Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07 | **20** |
|  | **10 12 08** | Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej) | **20** |
|  | **16 01 03** | Zużyte opony | **400** |
|  | **16 11 04** | Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03 | **20** |
|  | **17 01 01** | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | **20** |
|  | **17 01 02** | Gruz ceglany | **20** |
|  | **17 01 03** | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia | **20** |
|  | **17 01 07** | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | **20** |
|  | **ex 17 01 80** | Tynki | **20** |
|  | **17 05 08** | Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07 | **20** |
|  | **19 09 02** | Osady z klarowania wody | **20** |
|  | **19 12 09** | Minerały (np. piasek, kamienie) | **200** |

1. Łączna masa odpadów wykorzystywanych w procesie odzysku do budowy skarp, w tym obwałowań i  kształtowania korony składowiska wynosić będzie maksymalnie 880 Mg/rok.
2. Odpady wykorzystywane będą pod warunkiem spełnienia wymagań określonych w załączniku nr 3 do niniejszej   
    decyzji.

**III.1.3.** Rodzaje i masa odpadów przeznaczonych do przetwarzania przez odzysk   
w **procesie R3** /Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)/ do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części:

Tabela nr 7

| **Lp.** | **Kod**  **odpadu 2)** | **Rodzaj odpadu** | **Masa odpadów Mg/rok 1)** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | **02 03 80** | Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81) | **5 000** |
| 2. | **02 07 80** | Wytłoki i osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary | **5 000** |
| 3. | **10 01 01** | Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04) | **10 000** |
| 4. | **10 01 02** | Popioły lotne z węgla | **10 000** |
| 5. | **10 01 15** | Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 14 | **10 000** |
| 6. | **10 01 80** | Mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych | **10 000** |
| 7. | **17 05 04** | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 | **1 000** |
| 8. | **17 05 06** | Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05 | **5 000** |
| 9. | **19 05 03 3)** | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający  się do wykorzystania | **25 000** |
| 10. | **19 08 05** | Ustabilizowane komunalne osady ściekowe | **10 000** |
| 11. | **20 02 02** | Gleba i ziemia, w tym kamienie | **5 000** |

1. Łączna masa odpadów wykorzystywanych w procesie odzysku do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części wynosić będzie maksymalnie 35 000 Mg/rok.
2. Odpady wykorzystywane będą pod warunkiem spełnienia wymagań określonych w załączniku nr 3 do niniejszej decyzji.
3. Odpady o kodzie 19 05 03 mogą być wykorzystane do wykonania okrywy rekultywacyjnej wyłącznie na czaszy składowiska. Dopuszcza się możliwość wykorzystania tych odpadów do wykonania okrywy rekultywacyjnej na skarpach składowiska wyłącznie w zastępstwie humusu.

#### III.2. Miejsce i metody oraz warunki przetwarzania odpadów w procesach odzysku:

**III.2.1.** Przetwarzanie odpadów przez odzysk wymienionych w pkt. III.1. decyzji prowadzone będzie na terenie działki nr ew. 1934/5 obr. 1 Charzewice w Stalowej Woli.

**III.2.2.** Odpady wyszczególnione w punkcie III.1.1 decyzji tabeli nr 3 poddawane będą procesowi odzysku kwalifikowanemu jako **R12** /Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 - R11/, zgodnie   
z załącznikiem Nr 1 „Niewyczerpujący wykaz procesów odzysku” do Ustawy   
o odpadach.

**III.2.2.1.** Odpady o kodach 02 01 03, 02 01 07 oraz 20 02 01 wymienione w tabeli nr 3 decyzji, do których zakwalifikowane będą tylko odpady pni i gałęzie drzew poddawane będą wstępnemu przetwarzaniu tj.: rozdrabnianiu na zrębki z wykorzystaniem rębaka. Rozdrobnione odpady gromadzone będą w oznakowanym kontenerze a następnie przekazywane będą do odzysku uprawnionym odbiorcom.

**III.2.2.2.** Odpady o kodzie 20 03 07 wymienione w tabeli nr 3 decyzji poddawane będą procesowi wstępnego przetwarzania (ręczny demontaż), w wyznaczonym miejscu na betonowym placu roboczym o wymiarach 10 x 10 m. W wyniku prowadzonego przetwarzania odzyskiwane będą surowce wtórne, m.in. metal, drewno, tworzywa sztuczne, kwalifikowane jako odpady z grupy 19 12. Wysegregowane odpady będą selektywnie gromadzone w kontenerach rozlokowanych w pobliżu placu roboczego,   
a następnie przekazywane będą do odzysku uprawnionym odbiorcom. W wyniku wstępnego przetwarzania odpadów, powstawał będzie również odpad „resztkowy”   
o kodzie 19 12 12, który kierowany będzie do przetwarzania przez składowanie na składowisku lub przekazywany będzie do odzysku uprawnionym odbiorcom zewnętrznym.

**III.2.3.** Odpady wyszczególnione w punkcie III.1.2. decyzji, tabelach nr 4, 5 i 6   
poddawane będą procesowi odzysku kwalifikowanemu jako **R 5** /Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych/, zgodnie z załącznikiem Nr 1 „Niewyczerpujący wykaz procesów odzysku” do Ustawy o odpadach.

**III.2.3.1.** Przetwarzanie odpadów w procesie odzysku, przeznaczonych do wykonania warstwy izolacyjnej oraz budowy tymczasowych dróg dojazdowych prowadzone będzie przy zachowaniu następujących zasad:

* odzysk odpadów prowadzony będzie pod warunkiem zachowania przepuszczalności tworzonej warstwy izolacyjnej;
* odpady wykorzystywane do tworzenia warstwy izolacyjnej mogą być mieszane   
  z piaskiem lub ziemią;
* materiał na warstwę izolacyjną przygotowywany będzie w trwale wyznaczonym i oznakowanym miejscu w obrębie eksploatowanej niecki,
* odpady z grupy 17 przed zastosowaniem należy poddać kruszeniu, o ile będzie to konieczne w celu dostosowania ich do zastosowania jako warstwy izolacyjnej,
* warstwa izolacyjna stosowana będzie zgodnie z zatwierdzoną Instrukcją eksploatacji składowiska.

**III.2.3.2.** Przetwarzanie odpadów w procesie odzysku, przeznaczonych do wykonania  
budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska prowadzone będzie przy zachowaniu następujących zasad:

* maksymalna warstwa odpadów użytych do kształtowania skarp i korony składowiska powinna być mniejsza niż 25 cm (nie dotyczy zużytych opon);
* w przypadku wykorzystania zużytych opon, inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony poprzez jej wypełnienie, opony mogą być użyte wyłącznie jednowarstwowo.

**III.2.4** Odpady wyszczególnione w punkcie III.1.3. decyzji, tabeli nr 7 poddawane będą procesowi odzysku kwalifikowanemu jako **R 3** /Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie   
i inne biologiczne procesy przekształcania)/, zgodnie z załącznikiem Nr 1 „Niewyczerpujący wykaz procesów odzysku” do Ustawy o odpadach.

**III.2.4.1.** Odzysk odpadów przeznaczonych do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) zamkniętego składowiska lub jego części prowadzony będzie przy zachowaniu następujących zasad:

* odpady o kodzie 19 08 05 /Ustabilizowane komunalne osady ściekowe/ mieszane będą z materiałem mineralnym w stosunku 1:1 w celu osiągnięcia uwodnienia nie przekraczającego 65%;
* mieszanie odpadów odbywać się będzie w trwale wyznaczonym miejscu   
  w obrębie eksploatowanej kwatery.

#### III.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz masa magazynowanych odpadów:

**III.3.1. Odpady przeznaczone do odzysku w procesie R12:**

Tabela nr 7a

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod**  **odpadu** | **Nazwa**  **odpadu** | **Sposób i miejsce**  **magazynowania** | **Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które w tym samym czasie mogą być magazynowane**  **Mg** | **Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów które mogą być magazynowane  w okresie roku**  **Mg** | **Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie  w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającej  z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów:** |
| 1. | **02 01 03** | Odpadowa masa roślinna | Plac magazynowy odpadów biodegradowalnych o pow. 30 m2 | **5** | **500** | **5** |
| 2. | **02 01 07** | Odpady z gospodarki leśnej | **5** | **900** | **5** |
| 3. | **20 02 01** | Odpady ulegające biodegradacji | **5** | **1 000** | **5** |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **15 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **2 400 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **15 Mg** | | |
| 4. | **20 03 07** | Odpady wielkogabarytowe | Plac roboczy  o wymiarach: 20m x 15m przed wiatą magazynową | **50** | **500** | **50** |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **50 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **500 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **50 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do demontażu i wstępnego przetwarzania, które mogą być magazynowane w tym samym czasie w instalacji:** | | | | **65 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do demontażu i wstępnego przetwarzania, które mogą być magazynowane w okresie roku w instalacji:** | | | | **2 900 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania dla odpadów przeznaczonych do demontażu i wstępnego przetwarzania:** | | | | **65 Mg** | | |

**III.3.2. Odpady przeznaczone do wykorzystania na składowisku w procesach odzysku R3 i R5:**

**III.3.2.1.** Odpady wymienione w tabeli nr 4 przeznaczone do wykonywania warstwy izolacyjnej przyjmowane będą na składowisko w ilości niezbędnej do tworzonej warstwy.

**III.3.2.2.** Odpady wymienione w tabeli nr 5 przeznaczone do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku magazynowane będą – zgodnie z tabela nr 7b:

Tabela nr 7b

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod**  **odpadu** | **Nazwa**  **odpadu** | **Sposób i miejsce**  **magazynowania** | **Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów, które w tym samym czasie mogą być magazynowane**  **Mg** | **Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów które mogą być magazynowane  w okresie roku**  **Mg** | **Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającej  z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów:** |
| 1. | **17 01 01** | Odpady z betonu oraz gruz betonowy  z rozbiórki  i remontów | Plac o pow. 100 m2  w obrębie eksploatowanej niecki. | 10 | 1 000 | 20 |
| 2. | **17 01 02** | Gruz ceglany | 10 | 500 | 20 |
| 3. | **17 01 03** | Odpady innych materiałów ceramicznych  i elementów wyposażenia | 10 | 700 | 20 |
| 4. | **17 01 07** | Zmieszane odpady  z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia, inne niż wymienione  w 17 01 06 | 20 | 1 200 | 30 |
| 5. | **17 05 04** | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione  w 17 05 03 | 10 | 600 | 20 |
| 6. | **20 02 02** | Gleba i ziemia, w tym kamienie | 10 | 725 | 20 |
| **Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do odzysku na kwaterze składowiska, które mogą być magazynowane w tym samym czasie w instalacji:** | | | | **70 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa odpadów przeznaczonych do odzysku na kwaterze składowiska, które mogą być magazynowane w okresie roku w instalacji:** | | | | **4 725 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania dla odpadów przeznaczonych do odzysku na kwaterze składowiska:** | | | | **130 Mg** | | |

**III.3.2.3.** Odpady wymienione w tabeli nr 6 przeznaczone do odzysku poprzez wykorzystanie do wykonania warstwy wyrównującej przyjmowane będą na składowisko w ilości niezbędnej do prowadzonych prac.

**III.3.2.4.** Odpady wymienione w tabeli nr 6a przeznaczone do odzysku poprzez wykorzystanie do budowy skarp w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska przyjmowane będą na składowisko w ilości niezbędnej do prowadzonych prac.

**III.3.2.5.** Odpady wymienione w tabeli nr 7 przeznaczone do odzysku poprzez wykorzystanie do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części przyjmowane będą na składowisko w ilości niezbędnej do prowadzonych prac.

### IV. Ustalam warunki zbierania odpadów i określam:

#### IV.1. Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania:

**IV.1.1.** Odpady przeznaczone do „doczyszczania” i segregacji na przenośniku taśmowym do sortowania odpadów (proces zbierania):

Tabela nr 8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaje odpadów** |
| 1. | **15 01 01 1)** | Opakowania z papieru i tektury |
| 2. | **15 01 02 1)** | Opakowania z tworzyw sztucznych |
| 3. | **15 01 04 1)** | Opakowania z metali |
| 4. | **15 01 05 1)** | Opakowania wielomateriałowe |
| 5. | **15 01 06 1)** | Zmieszane odpady opakowaniowe |
| 6. | **15 01 07 1)** | Opakowania ze szkła |
| 7. | **20 01 01** | Papier i tektura |
| 8. | **20 01 39** | Tworzywa sztuczne |
| 9. | **20 01 02** | Szkło |
| 10. | **20 01 40** | Metale |

Zbieranie odpadów prowadzone będzie z zachowaniem wymogów wynikających z przepisów rozporządzenia w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami opakowaniowymi.

**IV.1.2.** Odpady ulegające biodegradacji:

Tabela nr 9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaje odpadów** |
| 1. | **20 02 01** | Odpady ulegające biodegradacji |

**IV.1.3.** Odpady niebezpieczne:

Tabela nr 10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaje odpadów** |
| 1. | **20 01 13\*** | Rozpuszczalniki |
| 2. | **20 01 14\*** | Kwasy |
| 3. | **20 01 15\*** | Alkalia |
| 4. | **20 01 17\*** | Odczynniki fotograficzne |
| 5. | **20 01 19\*** | Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy) |
| 6. | **20 01 21\*** | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
| 7. | **20 01 23\*** | Urządzenia zawierające freony |
| 8. | **20 01 26\*** | Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 |
| 9. | **20 01 27\*** | Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne |
| 10. | **20 01 29\*** | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne |
| 11. | **20 01 37\*** | Drewno zawierające substancje niebezpieczne |

**IV.1.4.** Odpady elektryczne i elektroniczne oraz baterie:

Tabela nr 11

| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaje odpadów** |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Odpady inne niż niebezpieczne** |
| 1. | **16 02 14 1)** | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09\* i 16 02 13\* |
| 2. | **16 02 16 1)** | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 |
| 3. | **20 01 34 2)** | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 |
| 4. | **20 01 36 1)** | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21,  20 01 23 i 20 01 35 |
|  |  | **Odpady niebezpieczne** |
| 5. | **16 02 11\* 1)** | Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC |
| 6. | **16 02 13\* 1)** | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione  w 16 02 09 do 16 02 12 |
| 7. | **20 01 33\* 2)** | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi  w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie |
| 8. | **20 01 35\* 1)** | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21  i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |

**1)** Zbieranie odpadów prowadzone będzie z zachowaniem wymogów wynikających z przepisów ustawy  
 o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Zbieranie odpadów prowadzone będzie z zachowaniem wymogów wynikających z przepisów ustawy   
o bateriach i akumulatorach.

#### IV.2. Miejsce zbierania odpadów:

Zbieranie odpadów prowadzone będzie na terenie działki o numerze ewidencyjnym 1934/5 obr.1 Charzewice.

#### IV.3. Miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów:

Tabela nr 12

| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Nazwa odpadu** | **Miejsce i sposób magazynowania oraz  rodzaj magazynowanych odpadów zbieranych** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Odpady inne niż niebezpieczne** | | | |
| 1. | **15 01 01** | Opakowania z papieru i tektury | Odpady magazynowane będą w wiacie magazynowej w oznakowanym nazwą i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu. |
| 2. | **15 01 02** | Opakowania z tworzyw sztucznych | Odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu na placu roboczym o wymiarach 20 x 15 m zlokalizowanym przed wiatą. |
| 3. | **15 01 04** | Opakowania z metali | Odpady magazynowane będą w oznakowanych nazwą i kodem odpadu pojemnikach lub kontenerach (oddzielnie dla każdego rodzaju odpadu) usytuowanych na wybetonowanym placu roboczym przed wiatą. |
| 4. | **15 01 05** | Opakowania wielomateriałowe |
| 5. | **15 01 06** | Zmieszane odpady opakowaniowe | Odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą i kodem odpadu wydzielonym  i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. |
| 6. | **15 01 07** | Opakowania ze szkła | Odpady podzielone na frakcje (szkło białe  i kolorowe) magazynowane będą w oznakowanych nazwą i kodem odpadu kontenerach rozlokowanych na wybetonowanym placu roboczym o wymiarach  20 x 15 m zlokalizowanych przez wiatą. |
| 7. | **16 02 14** | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09\*  i 16 02 13\* | Odpady magazynowane będą na regałach  z oznakowaniem na poszczególne grupy sprzętu, usytuowanych w wydzielonym pomieszczeniu zaplecza techniczno-magazynowego składowiska. |
| 8. | **16 02 16** | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 |
| 9. | **20 01 01** | Papier i tektura | Odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą i kodem odpadu wydzielonym  i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. |
| 10. | **20 01 02** | Szkło | Odpady podzielone na frakcje (szkło białe  i kolorowe) magazynowane będą w oznakowanych nazwą i kodem odpadu kontenerach rozlokowanych na wybetonowanym placu roboczym o wymiarach  20 x 15 m zlokalizowanych przez wiatą. |
| 11. | **20 01 34** | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | Zbierane odpady magazynowane będą na regałach  z oznakowaniem na poszczególne grupy  w wydzielonym pomieszczeniu zaplecza techniczno – magazynowego składowiska. |
| 12. | **20 01 36** | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21,  20 01 23 i 20 01 35 |
| 13. | **20 01 39** | Tworzywa sztuczne | Odpady tworzyw sztucznych magazynowane będą  w oznakowanym nazwą i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu na placu roboczym  o wymiarach 20 x 15 m zlokalizowanym przed wiatą. |
| 14. | **20 01 40** | Metale | Odpady magazynowane będą w oznakowanych nazwą i kodem odpadu pojemnikach lub kontenerach usytuowanych na wybetonowanym placu roboczym przed wiatą. |
| 15. | **20 02 01** | Odpady ulegające biodegradacji | Odpady magazynowane będą w specjalnie na ten cel przeznaczonych workach umieszczanych  w kontenerach postawionych na wydzielonym placu  z płyt betonowych zlokalizowanym  u podnóża kwatery nr 1 w sąsiedztwie drogi technologicznej. |
| **Odpady niebezpieczne** | | | |
| 16. | **16 02 11\*** | Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC | Odpady w zależności od gabarytów magazynowane będą w opisanych nazwą i kodem odpadu pojemnikach (oddzielnie dla każdego rodzaju odpadu) lub na regałach umieszczonych w zamykanym magazynie odpadów niebezpiecznych o utwardzonej powierzchni (ok. 33 m2). |
| 17. | **16 02 13\*** | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 |
| 18. | **20 01 13\*** | Rozpuszczalniki |
| 19. | **20 01 14\*** | Kwasy |
| 20. | **20 01 15\*** | Alkalia |
| 21. | **20 01 17\*** | Odczynniki fotograficzne |
| 22. | **20 01 19\*** | Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy) |
| 23. | **20 01 21\*** | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
| 24. | **20 01 23\*** | Urządzenia zawierające freony |
| 25. | **20 01 26\*** | Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 |
| 26. | **20 01 27\*** | Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze  i żywice zawierające substancje niebezpieczne |
| 27. | **20 01 29\*** | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne |
| 28. | **20 01 33\*** | Baterie i akumulatory łącznie  z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01,  16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie  i akumulatory zawierające te baterie |
| 29. | **20 01 35\*** | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21  i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |
| 30. | **20 01 37\*** | Drewno zawierające substancje niebezpieczne |

#### IV.3A. Rodzaj i masa magazynowanych odpadów zbieranych:

Tabela nr 12a.

| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Nazwa odpadu** | **Sposób i miejsce magazynowania** | **Maksymalna masa poszczególnych odpadów, które w tym samym czasie mogą być magazynowane**  **Mg** | **Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów które mogą być magazynowane  w ciągu roku**  **Mg** | **Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane  w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającej  z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów**  **Mg** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Odpady inne niż niebezpieczne** | | | | | | |
| 1. | **15 01 01** | Opakowania  z papieru i tektury | Wiata magazynowa  o pow. 420 m2  - odpady magazynowane będą w wydzielonym  w sposób trwały, opisanym miejscu. | 10 | 100 | 10 |
| 2. | **15 01 06** | Zmieszane odpady opakowaniowe | 5 | 50 | 5 |
| 3. | **20 01 01** | Papier i tektura | 10 | 100 | 10 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **25 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **250 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **25 Mg** | | |
| 4. | **15 01 02** | Opakowania z tworzyw sztucznych | Plac roboczy  o wymiarach:  20m x 15m przed wiatą magazynową  - odpady magazynowane będą w wydzielonym  w sposób trwały, opisanym miejscu na placu. | 10 | 100 | 10 |
| 5. | **20 01 39** | Tworzywa sztuczne | 10 | 100 | 10 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **20 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **200 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **20 Mg** | | |
| 6. | **15 01 04** | Opakowania z metali | Plac roboczy  o wymiarach:  20m x 15m przed wiatą magazynową  - odpady magazynowane będą w opisanych pojemnikach lub kontenerach | 4 | 40 | 4 |
| 7. | **15 01 05** | Opakowania wielomateriałowe | 0,5 | 1 | 0,5 |
| 8. | **20 01 40** | Metale | 4 | 40 | 4 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **8,5 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **81 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **8,5 Mg** | | |
| 9. | **15 01 07** | Opakowania ze szkła | Plac roboczy  o wymiarach:  20m x 15m przed wiatą magazynową  - odpady magazynowane będą w opisanych kontenerach | 100 | 500 | 100 |
| 10. | **20 01 02** | Szkło | 50 | 300 | 50 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **150 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **800 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **150 Mg** | | |
| 11. | **16 02 14** | Zużyte urządzenia inne niż wymienione  w 16 02 09\*  i 16 02 13\* | Wydzielone pomieszczenie budynku techniczno-magazynowego | 0,2 | 5 | 0,2 |
| 12. | **16 02 16** | Elementy usunięte  z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 | 0,05 | 0,3 | 0,05 |
| 13. | **20 01 34** | Baterie i akumulatory inne niż wymienione  w 20 01 33 | 0,2 | 1 | 0,2 |
| 14. | **20 01 36** | Zużyte urządzenia elektryczne  i elektroniczne inne niż wymienione  w 20 01 21, 20 01 23  i 20 01 35 | 2 | 50 | 2 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **2,45 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **56,3 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **2,45 Mg** | | |
| 15. | **20 02 01** | Odpady ulegające biodegradacji | Plac magazynowy odpadów biodegradowalnych o pow. 30 m2  u podnóża kwatery nr 1 - odpady magazynowane będą w opisanych kontenerach | 5 | 50 | 5 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **5 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **50 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **5 Mg** | | |
| **Odpady niebezpieczne** | | | | | | |
| 16. | **16 02 11\*** | Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC | Magazyn odpadów niebezpiecznych  o pow. 33 m2 | 0,1 | 0,3 | 0,1 |
| 17. | **16 02 13\*** | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 18. | **20 01 13\*** | Rozpuszczalniki | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 19. | **20 01 14\*** | Kwasy | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 20. | **20 01 15\*** | Alkalia | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 21. | **20 01 17\*** | Odczynniki fotograficzne | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 22. | **20 01 19\*** | Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne  i toksyczne np. herbicydy, insektycydy) | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 23. | **20 01 21\*** | Lampy fluorescencyjne  i inne odpady zawierające rtęć | 0,2 | 2 | 0,2 |
| 24. | **20 01 23\*** | Urządzenia zawierające freony | 2 | 50 | 2 |
| 25. | **20 01 26\*** | Oleje i tłuszcze inne niż wymienione  w 20 01 25 | 0,02 | 0,1 | 0,02 |
| 26. | **20 01 27\*** | Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze  i żywice zawierające substancje niebezpieczne | 2 | 50 | 2 |
| 27. | **20 01 29\*** | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 28. | **20 01 33\*** | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami  i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie  i akumulatory zawierające te baterie | 0,01 | 0,02 | 0,01 |
| 29. | **20 01 35\*** | Zużyte urządzenia elektryczne  i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki | 2,5 | 60 | 2,5 |
| 30. | **20 01 37\*** | Drewno zawierające substancje niebezpieczne | 0,05 | 0,2 | 0,05 |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie:** | | | | **6,95 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku:** | | | | **162,76 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność miejsca magazynowania:** | | | | **6,95 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów przewidzianych do zbierania, które mogą być magazynowane  w tym samym czasie na terenie instalacji:** | | | | **217,90 Mg** | | |
| **Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów przewidzianych do zbierania, które mogą być magazynowane  w okresie roku na terenie instalacji:** | | | | **1 600,06 Mg** | | |
| **Całkowita pojemność instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania dla odpadów przewidzianych do zbierania:** | | | | **217,90 Mg** | | |

#### IV.4. Metody zbierania odpadów:

Tabela nr 13

| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Nazwa odpadu** | **Opis metody zbierania odpadów** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Odpady inne niż niebezpieczne** | | | |
| 1. | **15 01 01** | Opakowania z papieru i tektury | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady przeznaczone do doczyszczania magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Następnie kierowane będą na linię sortowniczą celem doczyszczania. Doczyszczone odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność w zakresie gospodarki odpadami. |
| 2. | **15 01 02** | Opakowania z tworzyw sztucznych | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady przeznaczone do doczyszczania magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Następnie kierowane będą na linię sortowniczą celem doczyszczania. Doczyszczone odpady tworzyw sztucznych magazynowane będą w oznakowanym nazwą i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu na placu roboczym o wymiarach 20 x 15 m zlokalizowanym przed wiatą. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność w zakresie gospodarki odpadami. |
| 3. | **15 01 04** | Opakowania z metali | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady magazynowane będą w oznakowanych nazwą i kodem odpadu pojemnikach lub kontenerach (oddzielnie dla każdego rodzaju odpadu) usytuowanych na wybetonowanym placu roboczym przed wiatą. Po doczyszczeniu  i zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, odpady przekazywane będą do przetwarzania  w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność w zakresie gospodarki odpadami. |
| 4. | **15 01 05** | Opakowania wielomateriałowe |
| 5. | **15 01 06** | Zmieszane odpady opakowaniowe | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Ze strumienia zmieszanych odpadów opakowaniowych wydzielane będą poszczególne frakcje odpadów opakowaniowych (opakowania tworzyw sztucznych, opakowania z metali, opakowania z papieru i tektury, opakowania  ze szkła). Po zebraniu odpadów  w ilościach uzasadniających transport, poszczególne frakcje odpadów przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność  w zakresie gospodarki odpadami. |
| 6. | **15 01 07** | Opakowania ze szkła | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady podzielone na frakcje (szkło białe i kolorowe) magazynowane będą w oznakowanych nazwą i kodem odpadu kontenerach rozlokowanych na wybetonowanym placu roboczym  o wymiarach 20 x 15 m zlokalizowanych przez wiatą. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność  w zakresie gospodarki odpadami. |
| 7. | **16 02 14** | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09\* i 16 02 13\* | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  specjalistycznym pojazdem przystosowanym do transportu tego typu odpadów,  z określoną częstotliwością wynikająca  z harmonogramu. Odpady magazynowane będą na regałach z oznakowaniem na poszczególne grupy sprzętu, usytuowanych  w wydzielonym pomieszczeniu zaplecza techniczno-magazynowego składowiska.  Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność  w zakresie gospodarki odpadami. |
| 8. | **16 02 16** | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione  w 16 02 15 |
| 9. | **20 01 01** | Papier i tektura | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady przeznaczone do doczyszczania magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Następnie kierowane będą na linię sortowniczą celem doczyszczania. Doczyszczone odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność w zakresie gospodarki odpadami. |
| 10. | **20 01 02** | Szkło | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu boksie usytuowanym w wyznaczonym i utwardzonym miejscu przed wiatą magazynową. Po doczyszczeniu odpady podzielone na frakcje (szkło białe i kolorowe) gromadzone będą w kontenerach rozlokowanych na wybetonowanym placu roboczym o wymiarach 20 x 15 m zlokalizowanym przed wiatą. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność  w zakresie gospodarki odpadami. |
| 11. | **20 01 34** | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33 | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  specjalistycznym pojazdem przystosowanym do transportu tego typu odpadów,  z określoną częstotliwością wynikająca  z harmonogramu lub dostarczane będą bezpośrednio na składowisko. Odpady magazynowane będą na regałach  z oznakowaniem na poszczególne grupy sprzętu, usytuowanych w wydzielonym pomieszczeniu zaplecza techniczno-magazynowego składowiska. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność  w zakresie gospodarki odpadami. |
| 12. | **20 01 36** | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
| 13. | **20 01 39** | Tworzywa sztuczne | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  w specjalnie do tego celu przystosowanych pojemnikach lub workach. Odpady przeznaczone do doczyszczania magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Następnie kierowane będą na linię sortowniczą celem doczyszczania. Doczyszczone odpady magazynowane będą w oznakowanym nazwą  i kodem odpadu wydzielonym i utwardzonym miejscu w wiacie magazynowej. Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku odbiorcom prowadzącym działalność  w zakresie gospodarki odpadami. |
| 14. | **20 01 40** | Metale |
| 15. | **20 02 01** | Odpady ulegające biodegradacji | Odpady zbierane będą selektywnie,  z częstotliwością co dwa tygodnie  w okresie od kwietnia do listopada  i gromadzone w specjalnie na ten cel przeznaczonych workach umieszczanych  w kontenerach postawionych na wydzielonym placu z płyt betonowych zlokalizowanym  u podnóża kwatery nr 1 w sąsiedztwie drogi technologicznej. Po zebraniu odpadów  w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do kompostowania stosownym odbiorcom na podstawie zawartych umów i porozumień. |
| **Odpady niebezpieczne** | | | |
| 16. | **16 02 11\*** | Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC | Odpady zbierane będą w sposób selektywny  specjalistycznym pojazdem przystosowanym do transportu tego typu odpadów,  z określoną częstotliwością wynikającą  z harmonogramu lub dostarczane będą bezpośrednio na składowisko. Odpady  w zależności od gabarytów magazynowane będą w opisanych nazwą i kodem odpadu pojemnikach (oddzielnie dla każdego rodzaju odpadu) lub na regałach umieszczonych  w zamykanym magazynie odpadów niebezpiecznych o utwardzonej powierzchni (ok. 33 m2). Po zebraniu odpadów w ilościach uzasadniających transport, przekazywane będą do przetwarzania w procesach odzysku lub unieszkodliwiania odbiorcom prowadzącym działalność w zakresie gospodarki odpadami. |
| 17. | **16 02 13\*** | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 |
| 18. | **20 01 13\*** | Rozpuszczalniki |
| 19. | **20 01 14\*** | Kwasy |
| 20. | **20 01 15\*** | Alkalia |
| 21. | **20 01 17\*** | Odczynniki fotograficzne |
| 22. | **20 01 19\*** | Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy) |
| 23. | **20 01 21\*** | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć |
| 24. | **20 01 23\*** | Urządzenia zawierające freony |
| 25. | **20 01 26\*** | Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25 |
| 26. | **20 01 27\*** | Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne |
| 27. | **20 01 29\*** | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne |
| 28. | **20 01 33\*** | Baterie i akumulatory łącznie  z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz nie sortowane baterie i akumulatory zawierające  te baterie |
| 29. | **20 01 35\*** | Zużyte urządzenia elektryczne  i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |
| 30. | **20 01 37\*** | Drewno zawierające substancje niebezpieczne |

### V. Ustalam warunki poboru wody

Udzielam pozwolenia na pobór wody podziemnej dla potrzeb technologicznych   
i utrzymania zieleni zaplecza składowiska, w ilości:

**Q maxh** = 7,0 m3/h,

**Q maxd** = 10,5 m3/d

z ujęcia zlokalizowanego na terenie składowiska, składającego się z jednej studni wierconej o następujących danych technicznych:

* wydajność Qe = 7,0 [m3/h]
* depresja se = 0,6 [m]
* głębokość studni 28,0 [m].

### VI. Ustalam maksymalną dopuszczalną emisję w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji i określam:

#### VI.1. Masa odpadów poszczególnych rodzajów dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku oraz sposób dalszego gospodarowania odpadami:

**VI.1.1.** **Odpady niebezpieczne**

Tabela nr 14

| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu niebezpiecznego** | | **Masa odpadów [Mg/rok]** | **Sposób gospodaro**  **- wania** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wg katalogu odpadów – rozporządzenia MŚ** | **Źródła wytwarzania odpadów** |
| 1. | **13 02 05\*** | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych | Przepracowane oleje silnikowe, przekładniowe  i smarowe. Źródłem powstawania odpadów będzie wymiana zużytych olejów w eksploatowa- nych na składowisku pojazdach | **0,90** | R9, D10, R12 |
| 2. | **15 01 10\*** | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne) | Opakowania z tworzyw sztucznych zanieczy- szczone substancjami niebezpiecznymi (olej).  Źródłem powstawania odpadów będzie proces usuwania opakowań | **0,01** | R12, D10 |
| 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 i np. (PCB) | Zużyte czyściwo i ubrania ochronne. Źródłem powstawania odpadów będzie proces usuwania zużytego czyściwa zanieczyszczonymi olejami lub usuwania ubrań ochronnych zanieczyszczonych w/w substancjami | **0,13** | R12, D10 |
| 4. | **16 01 07\*** | Filtry olejowe | Zużyte filtry olejowe.  Źródłem powstawania odpadów będzie proces wymiany zużytych filtrów olejowych | **0,10** | R12, D10 |
| 5. | **16 02 13\*** | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 | Zużyte lampy fluorescencyjne.  Źródłem powstawania odpadów będzie proces wycofywanie zużytych źródeł światła | **0,01** | R4, R5, D10 |
| 6. | **16 06 01\*** | Baterie i akumulatory ołowiowe | Akumulatory. Źródłem powstawania odpadów będzie wycofywanie zużytych akumulatorów | **0,50** | R4, R5, R6, |
| 7. | **19 08 13\*** | Szlamy zawierające substancje niebezpieczne  z innego niż biologicznie oczyszczania ścieków przemysłowych | Szlamy z podczyszczalni odcieku. Źródłem powstawania odpadów będzie proces usuwania nagromadzonych szlamów | **1,50** | D5, D10 |
| 8. | **19 12 11\*** | Inne odpady (w tym zmieszane substancje  i przedmioty)  z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne | Źródłem powstawania odpadów będzie proces „doczyszczania” na przenośniku taśmowym selektywnie zebranych odpadów oraz wstępne przetwarzanie odpadów wielkogabarytowych | **21,85** | D5, D10 |

**VI.1.2.** **Odpady inne niż niebezpieczne**

Tabela nr 15

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod odpadu** | **Rodzaj odpadu innego niż niebezpieczny** | | **Ilość odpadów [Mg/rok]** | **Sposób gospodaro**  **- wania** |
| **Wg katalogu odpadów – rozporządzenia MŚ** | **Nazwa potoczna**  **(źródło powstawania)** |
| 1. | **19 12 01** | Papier i tektura | Odpady będą wytwarzane  w wyniku wstępnego przetwarzania odpadów wielkogabarytowych | **10** | R1, R3, R12 |
| 2. | **19 12 02** | Metale żelazne | **10** | R4, R12 |
| 3. | **19 12 03** | Metale nieżelazne | **10** | R4, R12 |
| 4. | **19 12 04** | Tworzywa sztuczne i guma | **30** | R3,R5, R12 |
| 5. | **19 12 05** | Szkło | **10** | R5, R12 |
| 6. | **19 12 07** | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06 | **10** | R1, R3, R12 |
| 7. | **19 12 12** | Inne odpady (w tym zmieszane substancje  i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11 | Pozostałość powstająca  w procesie „doczyszczania” na przenośniku taśmowym selektywnie zbieranych odpadów oraz wstępnego przetwarzania odpadów wielkogabarytowych | **10 000** | D5, R12 |

#### VI.2. Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne przewidzianych do wytworzenia w związku eksploatacją instalacji:

**VI.2.1. Odpady niebezpieczne**

Tabela nr 16

| **Lp.** | **Kod**  **odpadu** | **Rodzaj odpadów wytwarzanych** | **Podstawowy skład i właściwości  wytwarzanych odpadów niebezpiecznych** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **13 02 05\*** | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych | Odpady będące mieszaninami wyższych węglowodorów oraz dodatków podwyższających własności lepkościowo - temperaturowe, przeciwpienne, przeciwkorozyjne  i przeciw- utleniające. Szkodliwymi składnikami olejów mineralnych są węglowodory aromatyczne, nienasycone, oraz związki heteroorganiczne zawierające siarkę, azot i tlen, eksploatacja olejów prowadzi do powstawania w nich laków, żywic, wielopierścieniowych węglowodorów aromaty- cznych. Zanieczyszczenia olejów silnikowych zawierają od 65 do 87% substancji organicznych (asfalteny, koks, karbeny, karboidy) i od 13 do 35% związków nieorganicznych (krzemionka, ołów). Odpad w postaci płynnej. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H3-B „łatwopalne”, H4 „drażniące”, H14 „ekotoksyczne”. |
| 2. | **15 01 10\*** | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne  i toksyczne) | Odpady zawierają w swoim składzie materiały składające się z [polimerów syntetycznych](http://pl.wikipedia.org/wiki/Polimery_syntetyczne) (wytworzonych sztucznie) lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących. Odpady zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub są zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Odpad w postaci stałej. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H3-B „łatwopalne”, H5 „szkodliwe”, H14 „ekotoksyczne”. |
| 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 i np. (PCB) | Odpady zawierają w swoim składzie tekstylia naturalne  i sztuczne, papier, tworzywa sztuczne zanieczyszczone olejami mineralnymi i syntetycznymi. Odpad w postaci stałej. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone  w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H3-B „łatwopalne”, H5 „szkodliwe”, H14 „ekotoksyczne”. |
| 4. | **16 01 07\*** | Filtry olejowe | Odpady zawierają w swoim składzie tekstylia naturalne  i sztuczne, papier, tworzywa sztuczne (poliuretany), zanieczyszczone olejami mineralnymi i syntetycznymi. Odpad w postaci stałej. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H3-B „łatwopalne”, H4 „drażniące”, H14 „ekotoksyczne”. |
| 5. | **16 02 13\*** | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09  do 16 02 12 | Skład chemiczny z uwagi na różnorodność, niemożliwy do określenia. Możliwe występowanie metali ciężkich np. rtęci i kwasów. Odpad suchy w postaci zużytych urządzeń elektrycznych i ich elementów. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H5 „szkodliwe”, H6 „toksyczne”, H8 „żrące”, H14 „ekotoksyczne”. |
| 6. | **16 06 01\*** | Baterie i akumulatory ołowiowe | Oparte na [ogniwach galwanicznych](http://pl.wikipedia.org/wiki/Ogniwo_galwaniczne) zbudowanych  z elektrody [ołowiowej](http://pl.wikipedia.org/wiki/Ołów), elektrody z [tlenku ołowiu](http://pl.wikipedia.org/wiki/Ditlenek_ołowiu) oraz  ok. 37 % roztworu wodnego [kwasu siarkowego](http://pl.wikipedia.org/wiki/Kwas_siarkowy), spełniającego funkcję [elektrolitu](http://pl.wikipedia.org/wiki/Elektrolit). Odpad nieuszkodzony - suchy, możliwość wylania żrącego roztworu wodnego kwasu siarkowego. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H6 „tokstczne”, H8 „żrące”, H11 „mutagenne”,  H14 „ekotoksyczne”. |
| 7. | **19 08 13\*** | Szlamy zawierające substancje niebezpieczne  z innego niż biologicznie oczyszczania ścieków przemysłowych | Skład szlamów jest silnie uzależniony od składu odcieku pochodzącego z kwater składowiska. Nie oczyszczony odciek charakteryzuje się wysokim stężeniem azotu amonowego oraz organicznego, związków organicznych wyrażonych jako ChZT, wysoką twardością, zasadowością i zasoleniem oraz zawiera znaczne ilości metali ciężkich, jak Ni, Cu, Zn, Pb, Cr itd., jak również substancje organiczne (np. toulen, ksylen, chlorobenzen, węglowodory aromatyczne). Odcieki charakteryzuje także bardzo wysokie skażenie bakteriologicznym.  Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone  w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H6 „tokstczne”, H8 „żrące”, H11 „mutagenne”,  H14 „ekotoksyczne”. |
| 8. | **19 12 11\*** | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty)  z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne | Odpad będący mieszaniną różnorodnych substancji  i przedmiotów wytwarzanych w wyniku ręcznego „doczyszczania” na przenośniku taśmowym odpadów selektywnie zebranych oraz wstępnego przetwarzania odpadów wielkogabarytowych. W odpadach znajdować się mogą baterie małogabarytowe, świetlówki, żarówki, zaolejone czyściwo, opakowania po aerozolach, opakowania po farbach, lakierach, klejach, rozpuszczalnikach, tonery, tusze, farby drukarskie, środki ochrony roślin itp. zawierające metale ciężkie. Odpady posiadają właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach np. tj.: H3-A „wysoce łatwopalne’,H4 „drażniące”, H5 „szkodliwe”,H6 „tokstczne”, H14 „ekotoksyczne”. |

**VI.2.2. Odpady inne niż niebezpieczne.**

Tabela nr 17

| **Lp.** | **Kod**  **odpadu** | **Rodzaj odpadów wytwarzanych** | **Podstawowy skład i właściwości wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | **19 12 01** | Papier i tektura | Odpady zawierają w swoim składzie włókna organiczne lub roślinne, substancje niewłókniste – wypełniacze organiczne (skrobia ziemniaczana) i wypełniacze nieorganiczne – mineralne: ([kaolin](http://pl.wikipedia.org/wiki/Kaolin), [talk](http://pl.wikipedia.org/wiki/Talk), [gips](http://pl.wikipedia.org/wiki/Gips), [kreda](http://pl.wikipedia.org/wiki/Kreda_(skała))) niekiedy substancje chemiczne typu [hydrosulfit](http://pl.wikipedia.org/wiki/Ditionian(III)_sodu) oraz barwniki. Odpad suchy, w postaci papieru i tektury. Odpady posiadają właściwości chemiczne obojętne. Posiadają właściwości określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi np. H3-B „łatwopalne”. |
| 2. | **19 12 02** | Metale żelazne | Odpady zawierają w swoim składzie stopy żelaza. Odpad suchy, w postaci wyrobów metalowych, takich jak np. ramy, zawiasy, uchwyty, wsporniki itp. Elementy wykonane są ze stali węglowej, która jest stopem żelaza  i węgla o zawartości do 2,06 % węgla. Pozostałe pierwiastki znajdujące się w tych stalach pochodzą  z przerobu hutniczego (krzem, mangan) lub są zanieczyszczeniami (fosfor, siarka, tlen). Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi. |
| 3. | **19 12 03** | Metale nieżelazne | Odpady zawierają w swoim składzie metale kolorowe: mied[ź](http://pl.wikipedia.org/wiki/Miedź), [cynk](http://pl.wikipedia.org/wiki/Cynk), [cyn](http://pl.wikipedia.org/wiki/Cyna)a, [aluminium](http://pl.wikipedia.org/wiki/Glin), stopy: [mosiądz](http://pl.wikipedia.org/wiki/Mosiądz) i [brąz](http://pl.wikipedia.org/wiki/Brązy). Odpad suchy, w postaci wyrobów metalowych. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi. |
| 4. | **19 12 04** | Tworzywa sztuczne i guma | Odpady zawierają w swoim składzie materiały składające się [polimerów syntetycznych](http://pl.wikipedia.org/wiki/Polimery_syntetyczne) (wytworzonych sztucznie) lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących. Opakowania typu PET, PE-HD, PVC, PE-LD, PP i PS. Guma – [elastomer](http://pl.wikipedia.org/wiki/Elastomery) zbudowany  z alifatycznych łańcuchów [polimerowych](http://pl.wikipedia.org/wiki/Polimery) (np. [poliolefin](http://pl.wikipedia.org/wiki/Poliolefiny)). Odpad suchy, w postaci gotowych wyrobów z tworzyw sztucznych. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi. |
| 5. | **19 12 05** | Szkło | Odpady zawierają w swoim składzie: piasek – około 72%, soda – około 13%, wapień – około 8 %, dolomit – około 4%, tlenek glinu – około 1%. Odpad suchy, niepalny,  w postaci szyb, półek szklanych itp. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi. |
| 6. | **19 12 07** | Drewno inne niż wymienione  w 19 12 06 | Odpady zawierają w swoim składzie celuloze, ligninę  i chemi- celulozy, stanowiące około 90 - 95 % masy drewna, żywice, gumy, garbniki, olejki eteryczne. Odpad pochodził będzie wyłącznie z demontażu odpadów wielkogabarytowych wykonanych z drewna „surowego”. Odpady posiadają właściwości określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujące, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi np. H3-B „łatwopalne”. |
| 7. | **19 12 12** | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty)  z mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11 | Pozostałość stanowić będą różnorodne odpady  o zróżnicowanym składzie i właściwościach, które błędnie trafiły do frakcji odpadów zbieranych selektywnie lub będą one stanowiły zabrudzone odpady właściwej frakcji surowcowej. Odpad pochodził będzie wyłącznie z demontażu odpadów wielkogabarytowych wykonanych  z drewna „surowego”. Odpady posiadają właściwości określone w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujące, że odpady mogą być odpadami niebezpiecznymi np. H3-B „łatwopalne”. |

#### VI.2.A. Wskazanie sposobów zapobiegania powstaniu odpadów, ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

**VI.2.A.1.** Wytwarzane odpady przekazywane będą do procesów przetwarzania, zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami.

**VI.2.A.2.** Gospodarka odpadami wytwarzanymi będzie prowadzona w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko z zachowaniem zasad wynikających   
z przepisów prawa.

**VI.2.A.3.** Odpady wytwarzane magazynowane będą selektywnie, w odpowiednio oznakowanych pojemnikach, w specjalnie wydzielonych miejscach, w warunkach uniemożliwiających ich negatywne oddziaływanie na środowisko.

**VI.2.A.4.** Pojemniki przeznaczone do czasowego magazynowania wytwarzanych odpadów niebezpiecznych będą wykonane z materiałów odpornych na działanie składników odpadów oraz umieszczone w wydzielonych i oznaczonych miejscach, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych, w sposób zapewniający ochronę życia lub zdrowia ludzi oraz niepowodujący zagrożenia dla środowiska.

**VI.2.A.5.** Odpady wytworzone przekazywane będą wyłącznie podmiotom posiadającym wymagane przepisami prawa zezwolenia właściwego organu na prowadzenia działalności w zakresie gospodarki odpadami.

**VI.2.A.6.** Opracowywany będzie system zakupu surowców, produkcji, magazynowania itp., mający na celu zapobieganie powstawaniu odpadów.

#### VI.3. Dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska z instalacji wyrażony poprzez równoważny poziom dźwięku emitowanego na obszary wykorzystywane jako tereny zabudowy zagrodowej oraz zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami rzemieślniczymi:

* w godzinach od 6.00 do 22.00................55 dB(A),
* w godzinach od 22.00 do 6.00................45 dB(A).

#### VI.4. Dopuszczalna wielkość emisji ścieków z instalacji:

**1)** Ilość ścieków odprowadzanych kanalizacją sanitarną i przemysłową wynosić będzie:

**Q c** = 10 m3/24h

w tym:

* ścieki sanitarne: 0,8 m3/24h,
* odcieki ze składowiska jako ścieki przemysłowe: 9,2 m3/24h

**VI.4.1. Odcieki technologiczne ze składowiska**

**1)** Ilość odcieków:

**Q śr.d** = 9,2 m3/24h

**2)** Stężenia zanieczyszczeń w odciekach wprowadzanych do urządzeń   
kanalizacyjnych miejskiej oczyszczalni ścieków w Stalowej Woli nie mogą przekraczać najwyższych dopuszczalnych wartości podanych w tabeli nr 20:

Tabela nr 20 Stężenia zanieczyszczeń w odciekach wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Oznaczenie** | **Jednostka** | **Maksymalne dopuszczalne**  **stężenia zanieczyszczeń**  **w odciekach** |
| 1. | Przewodność elektrolityczna właściwa | μS/cm | 10 000 |
| 2. | OWO | mgC/dm3 | 1 000 |
| 3. | Ołów | mgPb/dm3 | 1,0 |
| 4. | Kadm | mgCd/dm3 | 0,4 |
| 5. | Miedź | mgCu/dm3 | 1,0 |
| 6. | Rtęć | mgHg/dm3 | 0,1 |
| 7. | Chrom+6 | mgCr+6/dm3 | 0,2 |
| 8. | Cynk | mgZn/dm3 | 5,0 |
| 9. | Suma WWA | mg/dm3 | 1,0 |
| 10. | Odczyn (pH) |  | 6,5 – 9,5 |

### VII. Ustalam wielkość maksymalnej dopuszczalnej emisji oraz maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych:

**VII.1.** W przypadku awarii urządzeń pracujących na składowisku np. awarii kompaktora:

* czas usunięcia awarii – maksymalnie 2 doby,
* ilość odpadów przyjmowanych na składowisko podczas awarii - maksymalna   
  dobowa zostanie ograniczona do 60 Mg odpadów na dobę,
* w wypadku awarii kompaktora zagęszczanie odpadów prowadzone będzie   
  przy pomocy spychacza gąsienicowego.

**VII.2.** Uchylony.

**VII.3.** Dopuszczalna wielkość emisji w warunkach eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, w tym podczas rozpoczęcia i zakończenia eksploatacji instalacji – jak   
w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji - punkt VI decyzji.

### VIII. Sposoby zapobiegania występowaniu oraz metody zabezpieczenia środowiska przed skutkami awarii przemysłowej i sposób powiadamiania o jej wystąpieniu:

**VIII.1.** **Uszkodzenie lub rozszczelnienie izolacji dna lub skarp składowiska**

1. W celu zapobiegania uszkodzeniu lub rozszczelnieniu izolacji dna lub skarp składowiska należy:

* przy układaniu na dnie niecki pierwszej warstwy odpadów bezwzględnie przestrzegać ustalonej procedury wyładunku odpadów z platformy rozładowczej oraz procesu formowania poszczególnych warstw odpadów;
* do osiągnięcia minimalnej warstwy odpadów przykrywających dno tj. ok. 30 cm, nie prowadzić zagęszczania odpadów;
* przed ułożeniem pełnej, ok. 2 m warstwy odpadów, nie dopuszczać wjazdu pojazdów dowożących odpady na teren składowiska poza wyznaczonymi miejscami ich rozładunku;
* rozładunek odpadów prowadzić wyłącznie na wyznaczonej działce roboczej, zgodnie ze wskazaniami wysypiskowego;
* przed ułożeniem kolejnej warstwy odpadów prowadzić przegląd stanu technicznego warstwy uszczelniająco – filtracyjnej skarpy;
* prowadzić monitoring geodezyjny skarp w zakresie przemieszczeń   
  i odkształceń.

1. W przypadku uszkodzenia lub rozszczelnienia izolacji dna lub skarp należy:

* wstrzymać przyjmowanie odpadów;
* odsłonić i zabezpieczyć uszkodzone miejsce poprzez uzupełnienie folii nowym  
  wyłożeniem i zespawanie jej do istniejącej;
* uzupełnić ubytki z zachowaniem konstrukcji warstwy uszczelniająco-filtracyjnej;
* wznowić przyjmowanie odpadów.

Sporządzić notatkę z opisem zaistniałej sytuacji i podjętych działań.

**VIII.2. Niekontrolowane zanieczyszczenie środowiska wodno-gruntowego**

1. W celu zapobiegania niekontrolowanego zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego należy:

* prowadzić okresowe przeglądy stanu technicznego drenażu odcieków;
* prowadzić okresowe przeglądy szczelności dna rowów opaskowych;
* wykonywać czyszczenie i udrażnianie drenaży;
* przestrzegać procedury wyładunku odpadów w okresie układania na dnie niecki  
  pierwszej warstwy odpadów oraz zasad obowiązujących podczas układania pierwszej warstwy odpadów;
* prowadzić systematyczne badania jakości wody z piezometrów kontrolnych tj.   
  piezometru P-5 - zlokalizowanego na kierunku napływu wód podziemnych   
  oraz P-1 i P-4 - zlokalizowanych na kierunku spływu wód podziemnych.

1. W przypadku uzyskiwanych wyników badań wskazujących na możliwość wystąpienia istotnych zmian w jakości wód gruntowych należy powiadomić Podkarpacki Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska oraz Marszałka Województwa Podkarpackiego i przedstawić plan działań uwzględniający:

* zwiększenie częstotliwości wykonywania badań w wytypowanych piezometrach  
  (badania 1 raz w miesiącu) w celu uchwycenia trendu przemian chemizmu wód. Zakres analityczny badań będzie obejmował wszystkie wskaźniki wyszczególnione w decyzji w zakresie monitorowania jakości wód podziemnych, w szczególności kadmu, ołowiu, rtęci i WWA;
* prowadzenie obserwacji i pomiaru lustra wodnego we wskazanych piezometrach;
* monitoring warunków środowiskowych, istotnych dla badań tj. rodzaj i wielkość odpadów, temperatura, okres długotrwałej suszy itp.

1. W oparciu o uzyskane wyniki, sporządzić ekspertyzę i przedstawić plan podjętych działań z uwzględnieniem ewentualnych zaleceń organów, o których mowa w pkt. 2.

W przypadku stwierdzeniu wpływu infiltrujących ze składowiska wód odciekowych na wody gruntowe należy:

* wykonać uszczelnienie obwałowania pionową przesłoną przeciwfiltracyjną;
* wykonać zewnętrzną barierę drenażowej dla wód gruntowych wraz z ich ujęciem.

**VIII.3. Samozapłon, pożar powierzchniowy lub podpowierzchniowy odpadów lub pożaru obiektów** – poza bezpośrednim zagrożeniem dla zatrudnionych na składowisku pracowników, będą powodować gwałtowne przedostawanie się do powietrza dużych ilości toksycznych zanieczyszczeń z procesu spalania.

**1.)** W celu uniknięcia zagrożeń związanych z możliwością wystąpienia samozapłonu, pożaru powierzchniowego, podpowierzchniowego odpadów lub obiektów należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujących na składowisku przepisów przeciwpożarowych, w tym w szczególności:

* wyposażyć składowisko w urządzenia i sprzęt przeciwpożarowy;
* prowadzić regularne przeglądy i konserwacje sprzętu gaśniczego przez uprawnionego konserwatora;
* przestrzegać zakazu palenia tytoniu poza miejscami wyznaczonymi;
* przestrzegać zakazu przechowywania cieczy palnych w pomieszczeniach;
* przestrzegać zakazu palenia ognisk na terenie składowiska;
* przestrzegać zakazu opuszczania pomieszczeń bez sprawdzania, czy nie zachodzi możliwość pożaru lub wybuchu;
* sprawdzać kwalifikacje osób wykonujących prace niebezpieczne pod względem pożarowym oraz kontrolować dokumenty potwierdzające sprawność techniczną sprzętu przewidzianego do wykonania tych prac;
* szkolić pracowników składowiska w zakresie ochrony przeciwpożarowej   
  i na wypadek powstania zagrożenia.

1. W przypadku wystąpienia pożarów na składowisku (pożar obiektów lub odpadów) należy postępować zgodnie z obowiązującą Instrukcją przeciwpożarową oraz powiadomić:

* Państwową Straż Pożarną w Stalowej Woli;
* Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.

W przypadku pożaru o znacznym zasięgu powiadomić również:

* Wydział Zarządzania Kryzysowego Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego;
* Marszałka Województwa Podkarpackiego.

1. Do czasu przybycia Straży Pożarnej kierowanie akcją przejmie osoba przeszkolona w tym zakresie, która zobowiązana jest do zorganizowania:

* ewakuacji osób znajdujących się w strefie zagrożonej pożarem;
* usunięcia maszyn i materiałów łatwopalnych z zagrożonego terenu;
* zorganizowania akcji gaszenia pożaru.

Do gaszenia obiektów kubaturowych należy skorzystać ze sprzętu gaśniczego znajdującego się w wyznaczonych i oznakowanych miejscach na terenie składowiska oraz wody z zaworu czerpalnego znajdującego się przy stanowisku mycia   
i dezynfekcji; do gaszenia odpadów użyć należy odcieków zgromadzonych   
w zbiorniku odcieków a w przypadku ich braku z wody dowożonej.

1. Po zakończeniu akcji gaszenia pożaru Kierownik Zakładu zobowiązany jest do:

* zabezpieczenia miejsca pożaru w celu niedopuszczenia do powstania pożaru  
  wtórnego;
* uporządkowania pogorzeliska - po uzgodnieniu ze Strażą Pożarną i zakończeniu działalności Komisji ustalającej okoliczności i przyczyny powstania pożaru;
* przykrycia pogorzeliska ziemną warstwą izolującą.

1. Sporządzić notatkę z opisem zaistniałej sytuacji i podjętych działań.

**VIII.4. Awaria instalacji odgazowującej**

1. W celu uniknięcia zagrożeń związanych z awarią instalacji odgazowującej należy:

* przestrzegać ustalonego ruchu pojazdów na składowisku, który odbywał się   
  będzie wyłącznie po wyznaczonej drodze technologicznej;
* zachowywać szczególną ostrożność podczas prowadzenia pracy w niecce, sprzęt pracujący na składowisku nie może naruszać stateczności studni odgazowujących;
* wokół studni wyznaczyć strefy bezpieczeństwa za pomocą widocznych znaków.

1. W przypadku mechanicznego uszkodzenia obudowy studni odgazowujących odjęta zostanie natychmiastowa wymiana uszkodzonych elementów.
2. Sporządzić notatkę z opisem zaistniałej sytuacji i podjętych działań.

**VIII.5. Wybuch gazu składowiskowego**

1. W celu uniknięcia zagrożeń związanych z obecnością gazu wysypiskowego należy min.:

* systematycznie monitorować emisję gazu uwalnianego do atmosfery   
  ze składowiska;
* kontrolować proces osiadania składowiska;
* podczas składowania odpadów wykonywać przepuszczalne warstwy   
  (przekładkowe) umożliwiające migrację gazu do atmosfery;
* w miejscach niedozwolonych, nie wykonywać żadnych czynności, które mogłyby  
  stanowić źródło powstania wybuchu lub pożaru;
* kontrolować stan instalacji odgazowującej i procesu spalania gazu w pochodni;
* przeprowadzać ocenę stanu technicznego urządzeń elektrycznych w obszarze zagrożonym wybuchem w sposób wskazany w „Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego”;
* wszystkie prace wykonywane z otwartym ogniem w obszarach zagrożonych wybuchem (spawanie, cięcie gazowe i elektryczne) wykonywać zgodnie   
  z zasadami podanymi w „Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego” oraz przez uprawnione osoby;
* poza miejscami wyznaczonymi nie palić tytoniu oraz nie rozniecać ognisk.

1. W przypadku wystąpienia wybuchu lub zapłonu gazu należy:

* wstrzymać pracę wszystkich maszyn i urządzeń pracujących w zagrożonym terenie;
* ewakuować pracowników z terenu zagrożonego w bezpieczne miejsce;
* osobom poszkodowanym udzielić pierwszej pomocy przedmedycznej

oraz powiadomić:

* Państwową Straż Pożarną w Stalowej Woli;
* Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.

W przypadku wybuchu lub zapłonu stwarzającego poważne zagrożenie powiadomić również:

* Wydział Zarządzania Kryzysowego Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego,
* Marszałka Województwa Podkarpackiego.

1. Po zaprzestaniu akcji ratunkowej, po uzgodnieniu ze Strażą Pożarną   
   i zakończeniu prac Komisji badającej przyczyny powstania wybuchu, przystąpić   
   do likwidacji skutków wybuchu tj.

* zasypać wgłębienie powstałe po wybuchu;
* zagęścić dodatkowo składowane odpady kompaktorem;
* przykryć ziemną warstwą izolującą miejsce awarii.

**VIII.6. Awaria instalacji do odbioru odcieku** **lub urządzeń do podczyszczania odcieków**

1. W celu zapobiegania awariom instalacji do odbioru odcieku lub urządzeń podczyszczających należy:

* dokonywać okresowych przeglądów stanu technicznego zbiorników przeznaczonych do gromadzenia odcieków, rurociągów, pompy oraz urządzeń oczyszczających;
* kontrolować drożność rurociągów dopływowych i odpływowych;
* kontrolować pracę urządzeń oczyszczających.

1. W przypadku awarii instalacji do odbioru odcieku (uszkodzenie rurociągu, pompy przetłaczającej odciek)należy jak najszybciej zidentyfikować przyczynę awarii i przystąpić do jej usunięcia. Do czasu usunięcia awarii zapewnić możliwość rozdeszczowywania odcieku na aktualnie eksploatowanej kwaterze**.**

W przypadku awarii urządzeń podczyszczających odciek, należy kontrolować jakość odcieku „surowego”. W przypadku gdy spełniał będzie wymogi jakościowe określone w pozwoleniu, wywozić do urządzeń oczyszczających Miejskiej Oczyszczalni Ścieków z pominięciem urządzenia oczyszczającego. W przypadku stwierdzenia zwiększonej ilości zanieczyszczeń w próbach odcieki rozdeszczowywać na aktualnie eksploatowanej kwaterze składowiska.

1. Sporządzić notatkę z zaistniałej sytuacji i podjętych działań.

**VIII.7. Wystąpienie katastrofalnych opadów atmosferycznych lub roztopów   
i przepełnienie zbiorników do gromadzenia odcieków**

1. W celu zapobiegania przepełnieniu zbiorników należy:

* prowadzić obserwacje stanu napełniania zbiorników;
* prowadzić codzienny monitoring opadów atmosferycznych.

1. W przypadku wystąpienia katastrofalnych opadów atmosferycznych lub roztopów i przepełnienia zbiorników przeznaczonych do gromadzenia odcieków należy:

* zintensyfikować wywóz odcieków z terenu składowiska;
* ograniczyć ilość przyjmowanych odpadów do 60,0 Mg na dobę;
* w przypadku nieskuteczności podjętych działań wstrzymać przyjmowanie odpadów.

1. Sporządzić notatkę z opisem zaistniałej sytuacji i podjętych działań.

**VIII.8.** **Wymycie, podmycie lub obsunięcie się skarp lub obwałowań**

1. W celu zapobiegania obsunięciu się skarp należy:

* kontrolować nachylenie skarp składowiska;
* kontrolować stan techniczny rowu opaskowego chroniącego składowisko przed napływem wód deszczowych;
* kompaktorować wszystkie składowane odpady;
* kontrolować proces osiadania składowiska;
* kontrolować stateczność zboczy.

1. W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej związanej z wymyciem, podmyciem lub obsunięciem obwałowań lub skarp należy ocenić wielkość uszkodzenia   
   i w zależności od stopnia zagrożenia podjąć działania polegające na:

* obsunięcie zboczy eksploatowanej niecki:
* odpady przemieścić na eksploatowaną i powtórnie skompaktorować;
* obsunięcie zboczy niecki zrekultywowanej:
* ocenić stopień uszkodzenia osunięcia z uwzględnieniem warstw odpadów, instalacji odgazowującej, warstw rekultywacyjnych;
* podjąć działania naprawcze mające na celu odtworzenie stanu pierwotnego.

1. Sporządzić notatkę z opisem zaistniałej sytuacji i podjętych działań.
2. W przypadku wystąpienia na składowisku znacznego wymycia lub obsunięcia obwałowań należy powiadomić:

* Państwową Straż Pożarną w Stalowej Woli;
* Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska;
* Wydział Zarządzania Kryzysowego Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego;
* Marszałka Województwa Podkarpackiego.

**VIII.9. Uszkodzenie dróg technologicznych**

1. W celu zapobiegania uszkodzeniu dróg technologicznych uniemożliwiających pracę składowiska należy:

* stosować oznakowanie dróg;
* pojazdy poruszać się będą po wytyczonych drogach dojazdowych;
* dokonywać systematycznych przeglądów stanu nawierzchni użytkowanych dróg i na bieżąco usuwać stwierdzone uszkodzenia;
* w okresie zimowym usuwać oblodzenia przy pomocy piasku ze środkami chemicznymi stosowanymi na drogach.

1. W przypadku uszkodzenia dróg technologicznych w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się pojazdów i dowóz odpadów do miejsca ich wyładunku należy:

* wstrzymać przyjmowanie odpadów i niezwłocznie przystąpić do naprawy uszkodzonego odcinka tj. dokonać wymiany uszkodzonych elementów  
  i ewentualnego utwardzenia ternu.

1. Sporządzić notatkę z opisem zaistniałej sytuacji i podjętych działań.

**VIII.10. Awaria sprzętu eksploatacyjnego**

1. W celu zapobiegania wystąpienia awarii urządzeń pracujących na składowisku należy:

* pracę każdej zmiany roboczej poprzedzić przeglądem sprawności sprzętu;
* stosować sprzęt sprawny technicznie;
* do obsługi sprzętu dopuszczać osoby przeszkolone i z odpowiednimi uprawnieniami;
* dokonywać okresowych przeglądów, konserwacji i remontów eksploatowanego sprzętu.

1. W przypadku wystąpienia awarii urządzeń pracujących na składowisku (spychacza, kompaktora) należy:

* ograniczyć ilość odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania do 60 Mg/dobę;
* do czasu usunięcia awarii, zagęszczanie odpadów prowadzić przy pomocy spychacza gąsienicowego, który zapewni ciągłość pracy składowiska;
* wezwać specjalistyczna firmę serwisową.

1. Każdą awarię sprzętu odnotować w „Książce eksploatacji składowiska.

**VIII.11. Brak zasilania**

W przypadku braku zasilania skorzystać z agregatu prądotwórczego, który umożliwi prawidłową pracę wagi i systemu ewidencji odpadów.

### IX. Ustalam warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii i wymagane działania, w tym środki techniczne mające na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji i określam:

#### IX.1. Warunki gospodarowania wytwarzanymi odpadami z uwzględnieniem ich

#### zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania:

**IX.1.1.** Wytwarzane odpady kierowane będą do miejsc magazynowania ustalonych  
w punkcie IX.1.5. decyzji, a następnie przekazywane firmom specjalistycznym,  
prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami.

**IX.1.2.** Usuwane odpady będą zabezpieczone przed rozproszeniem w trakcie  
transportu i czynności przeładunkowych poprzez zastosowanie przenośnych ekranów.

**IX.1.3.** Powierzchnie komunikacyjne przy obiektach i placach do przechowywania  
odpadów i drogi wewnętrzne będą utwardzone.

**IX.1.4**. Gospodarka odpadami będzie odbywać się zgodnie z zatwierdzoną przez  
Marszałka Województwa Podkarpackiego Instrukcją eksploatacji składowiska.

**IX.1.5.** Sposób i miejsce magazynowania wytwarzanych odpadów.

Tabela nr 21 Sposób i miejsce magazynowania wytwarzanych odpadów niebezpiecznych:

| **Lp.** | **Rodzaj odpadu niebezpiecznego** | **Kod**  **odpadu** | **Sposób i miejsce magazynowania** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe  niezawierające związków chlorowcoorganicznych. | **13 02 05\*** | Zamykany, opisany pojemnik z tworzywa sztucznego w pomieszczeniu zaplecza techniczno - magazynowego na składowisku. Po napełnieniu pojemnik będzie przewożony do MZK przy ul. Komunalnej i jego zawartość będzie przelewana do metalowych, zamykanych beczek o poj. V=200 l. Beczki magazynowane będą w wydzielonym, oznakowanym miejscu w zamykanym magazynie z olejami. Przy beczkach zabezpieczony będzie pojemnik z sorbentem. Podłoże w miejscu gromadzenia będzie wybetonowane, bez podłączenia do kanalizacji ściekowej. |
| 2. | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne) | **15 01 10\*** | Oznakowany pojemnik w pomieszczeniu zaplecza techniczno-magazynowego na składowisku.  Po napełnieniu pojemnik będzie przewożony do  MZK ul. Komunalna i jego zawartość będzie magazynowana w oznakowanym pojemniku  o poj. 110 dm3, usytuowanym na wybetonowanym placu koło stacji obsługi. |
| 3. | Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte  w innych grupach), tkaniny  do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi i (np. PCB) | **15 02 02\*** | Metalowy, oznakowany pojemnik umieszczony  w pomieszczeniu zaplecza techniczno-magazynowego na składowisku. Po napełnieniu zawartość pojemnika będzie przekazywana do MZK ul. Komunalna  i magazynowana w zamykanym i oznakowanym kontenerze o poj. V = 7m3. |
| 4. | Filtry olejowe | **16 01 07\*** | Odpady magazynowane będą w metalowym, oznakowanym pojemniku usytuowanym  w pomieszczeniu zaplecza techniczno-magazynowego składowiska. Po napełnianiu, zawartość pojemnika będzie przekazywana do MZK ul. Komunalna  i magazynowana w zamykanym i oznakowanym kontenerze o poj. V = 7m3 usytuowanym na wybetonowanym placu koło stacji obsługi. |
| 5. | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do16 02 12 | **16 02 13\*** | Odpad nie będzie gromadzony na składowisku. Odpady zabezpieczane tekturowymi wsuwkami przewożone będą do MZK ul. Komunalna i magazynowane  w wydzielonym, oznakowanym miejscu w Magazynie Głównym MZK. |
| 6. | Baterie i akumulatory ołowiowe | **16 06 01\*** | Odpad nie będzie gromadzony na składowisku. Odpad przekazywany bezpośrednio (wraz z elektrolitem) do MZK ul. Komunalna i magazynowany w wydzielonym pomieszczeniu - akumulatorowni w Zakładzie Transportu MZK. Pomieszczenie będzie zabezpieczone przed dostępem osób postronnych, wyłożone płytkami kwasoodpornymi i pozbawione odpływu do kanalizacji; posiada wentylację. |
| 7. | Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych | **19 08 13\*** | Odpady magazynowane będą w oznakowanych metalowych beczkach na terenie zaplecza składowiska, na utwardzonym terenie i pod zadaszeniem. |
| 8. | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty)  z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne | **19 12 11\*** | Odpady niebezpieczne powstające podczas „doczyszczania” odpadów selektywnie zebranych oraz przetwarzania odpadów wielkogabarytowych magazynowane będą w zamykanym magazynie odpadów niebezpiecznych o utwardzonej powierzchni (ok. 33 m2), w opisanych nazwą i kodem odpadu pojemnikach lub na wyznaczonych regałach. |

Tabela nr 22 Sposób i miejsce magazynowania wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj odpadu  innego niż niebezpieczny** | **Kod**  **odpadu** | **Sposób i miejsce magazynowania** |
| 1. | Papier i tektura | **19 12 01** | Wytworzone odpady magazynowane będą w zadaszonej wiacie magazynowej. Do magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów przeznaczone będą również kontenery i pojemniki rozlokowane na placu przed wiatą. |
| 2. | Metale żelazne | **19 12 02** |
| 3. | Metale nieżelazne | **19 12 03** |
| 4. | Tworzywa sztuczne i guma | **19 12 04** |
| 5. | Szkło | **19 12 05** |
| 6. | Drewno inne niż wymienione  w 19 12 06 | **19 12 07** |
| 7. | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty)  z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | **19 12 12** | 1. Odpady przeznaczone do odzysku magazynowane będą w kontenerze KP-7 lub KP-10 usytuowanym na wybetonowanym placu przed wiatą, w której odbywa się doczyszczanie odpadów. Po zgromadzeniu ilości uzasadniającej transport, odpady te przekazywane będą do odzysku uprawnionym odbiorcom, posiadającym stosowne zezwolenia. 2. Odpady przeznaczone do unieszkodliwienia nie będą magazynowane, lecz niezwłocznie kierowane będą do składowania na własnym składowisku odpadów. |

#### IX.2. Uchylony.

#### IX.3 Ustalam parametry źródeł emisji hałasu do środowiska i określam:

**IX.3.1.** Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia ochrony przed hałasem:

Tabela nr 23

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp**. | **Źródło emisji hałasu** | **Równoważny poziom mocy akustycznej**  **[dB(A)]** | **Czas pracy źródeł dźwięku**  **[h/d]** | **Wysokość punktu emisji hałasu**  **[m n.p.t.]** | **Rodzaj źródła** | **Środki łagodzące** |
| 1 | Kompaktor | 95 | 7 | 1 | punktowe | brak |
| 2 | Spychacz gąsienicowy | 93 | 6 | 1 | punktowe | brak |
| 3 | Rębak | 94 | 4 | 1 | punktowe | brak |

#### IX.4. Ustalam warunki emisji ścieków i określam:

**IX.4.1. Sposób odprowadzania ścieków**

**IX.4.1.1.** Ścieki sanitarne gromadzone będą w zbiorniku bezodpływowym i okresowo wywożone do miejskiej oczyszczalni ścieków.

**IX.4.1.2.** Odciek zbierany będzie systemem drenaży i rurociągów służących   
do przechwycenia odcieku powstającego w kwaterach w składowanych odpadach   
i odprowadzenia go do zbiornika odcieku, skąd przelewem kierowane będą   
do przepompowni.

**IX.4.1.3.** Z przepompowni odciek kierowany będzie do podczyszczalni, po której odciek gromadzony będzie w zbiorniku odcieku podczyszczonego (filtratu)   
a następnie wprowadzany do urządzeń kanalizacyjnych Miejskiej Oczyszczalni Ścieków w Stalowej Woli. W przypadku pory suchej i konieczności zwilżania powierzchni odpadów, z przepompowni odciek kierowany będzie za pośrednictwem rurociągu rozdeszczowującego na warstwę składowanych odpadów.

**IX.4.1.4.** Ścieki z brodzika dezynfekcyjnego będą okresowo wywożone beczkowozem i rozdeszczowywane na aktualnie eksploatowanej kwaterze składowiska.

**IX.4.1.5.** Ścieki z myjni kontenerów będą gromadzone w zbiorniku bezodpływowym wykonanym pod płytą najazdową i okresowo wywożone beczkowozem   
do rozdeszczowywania na aktualnie eksploatowanej kwaterze składowiska.

**IX.4.2. Sposób odprowadzania wód opadowych**

**IX.4.2.1.** Wody opadowe z czaszy zrekultywowanej kwatery nr 1 wprowadzane są do ziemi systemem drenażu rozsączającego, zbierającego wody przesiąkowe   
z czaszy do studni zbiorczej, zbudowanej z kręgów betonowych o średnicy 1,0 m.   
Rury drenarskie o średnicy 0,3 m biegną w wykopie o szerokości 0,8 m   
i obsypane zostały żwirkiem 16/3. Całość umieszczona została w otulinie geowłókniny TS-20. Po ułożeniu drenażu wykop został zasypany. Końcówkę rury drenarskiej umieszczono w studzience o średnicy 0,8 m z odpowietrzeniem.

**IX.4.2.2.** W trakcie eksploatacji kwatery nr 3 wody opadowe z rowu opaskowego  
odprowadzane będą do zbiornika odparowywano – przesiąkliwego, zlokalizowanego u podnóża składowiska miejskiego.

**IX.4.2.3.** Po zrekultywowaniu kwater nr 2 i nr 3 wody opadowe wprowadzane będą do ziemi za pomocą rowów chłonnych zlokalizowanych w podnóża „starego” wysypiska.

### X. Określam rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw:

Tabela nr 24

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wskaźnik** | **Jednostka** | **Wartość** |
| 1. | energia elektryczna | kWh/rok | 120 000 |
| 2. | olej napędowy | dm3/rok | 42 000 |
| 3. | środek dezynfekcyjny | dm3/rok | 1 900 |
| 4. | preparat zapobiegający zamarzaniu | dm3/rok | 500 |
| 5. | woda pitna - wodociągowa | m3/rok | 300 |
| 6. | woda technologiczna | m3/rok | 4 000 |

### XI. Określam sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości:

**XI.1.** Wszystkie urządzenia objęte niniejszą decyzją będą utrzymywane we właściwym stanie technicznym i prawidłowo eksploatowane w oparciu o stosowne instrukcje.

**XI.2.** Należy na bieżąco śledzić i w miarę możliwości wdrażać postęp techniczny   
w dziedzinie gospodarowania odpadami.

**XI.3.** Prowadzone będzie stałe doskonalenie kwalifikacji obsługi składowiska   
w zakresie gospodarowania odpadami.

**XI.4.** Maksymalna ilość odpadów unieszkodliwianych na składowisku nie będzie przekraczać 350 Mg/dobę, przy czym dobowa ilość odpadów przyjmowanych   
do składowania uzależniona będzie od aktualnej technicznej możliwości ich unieszkodliwienia.

**XI.5.** Uchylony.

**XI.6.** Prowadzone będą okresowe kontrole sprawności i kontrole techniczne wszystkich urządzeń wchodzących w skład instalacji, włącznie z kontrolą uszczelnienia składowiska.

**XI.7.** Prowadzona będzie analiza wszystkich danych uzyskiwanych z monitoringu oraz podejmowane będą stosowne działania z niej wynikające.

**XI.8.** Przestrzegana będzie zatwierdzona Instrukcja eksploatacji składowiska.

**XI.9.** Biogaz będzie odprowadzany poprzez studnie odgazowujące, a do chwili rozpoczęcia spalania biogaz będzie dezodoryzowany.

**XI.10.** Biogaz będzie poddawany procesowi spalania w pochodni zbiorczej   
po zamknięciu każdej z kwater, od momentu, gdy zawartość metanu w biogazie będzie wyższa niż 30 % objętości.

**XI.11.** Uchylony.

**XI.12.** Po zamknięciu i zrekultywowaniu kwatery nr 2, prowadzący instalację   
w terminie do 6 miesięcy wykona badanie wydajności biogazu emitowanego   
z kwatery nr 2. Analiza możliwości wykorzystania biogazu przedłożona zostanie niezwłocznie do Marszałka Województwa Podkarpackiego.

**XI.13.** Uchylony.

**XI.14.** Na pół roku przed przystąpieniem do użytkowania instalacji do wykorzystania biogazu, należy przedłożyć stosowną informację, która pozwoli na ustalenie   
czy nastąpi istotna zmiana instalacji i rozstrzygnie o potrzebie i zakresie zmiany pozwolenia zintegrowanego.

**XI.15.** Zużyte opony wypełnione piaskiem wykorzystywane będą do zabezpieczenia skarp kwater nr 2 i nr 3 przed mechanicznym uszkodzeniem, pod warunkiem zaakceptowania tego przez autora projektu budowlanego oraz Inspektora Nadzoru, udokumentowanego wpisem do Książki budowy.

**XI.16**. Czynności związane z lokowaniem odpadów w kwaterach będą prowadzone w sposób minimalizujący emisje wtórną. Wymiary dziennej działki roboczej uzależnione będą od technicznych możliwości prawidłowego przyjęcia odpadów, skompaktorowania ich i przykrycia warstwą inertną. Powierzchnie kwater składowiska w trakcie układania warstw izolacyjnych, w szczególności w okresach suchych, będą zraszane.

**XI.17.** Prowadzona będzie stała kontrola zużycia wody i energii.

### XI.A. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego:

Przestrzegane będą wszystkie wymagania wynikające z opracowanego dla przedmiotowej instalacji operatu przeciwpożarowego pn. „Operat przeciwpożarowy dot. składowania i magazynowania odpadów na terenie składowiska w Stalowej Woli zarządzanym przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Komunalna 1,   
37-450 Stalowa Wola”, w tym m.in.:

**XI.A.1.** Przestrzegane będą postanowienia zawarte w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego i instrukcjach stanowiskowych oraz procedury w przypadku powstania zagrożenia pożarowego na terenie zakładu. Instrukcje określające zasady bezpieczeństwa, sposoby zachowania się w przypadku zagrożenia i sposoby ewakuacji będą okresowo aktualizowane.

**XI.A.2.** Przestrzegany będzie reżim technologiczny składowania odpadów uwzględniający ścisłe ograniczenie maksymalnej powierzchni działki roboczej wynoszącej do 500 m2 (15 m x 25 m), kubatury 2 500 m3 składowanych odpadów, traktowanych jako materiał palny do czasu ich przykrycia warstwą izolacyjną   
o grubości min. 15 cm zabezpieczająca przed możliwością zapalenia się odpadów oraz maksymalnej dopuszczalnej grubości roboczej warstwy składowanych odpadów wynoszącej 2 m.

**XI.A.3.** Nie będą przekraczane ustalone w operacie przeciwpożarowym   
oraz niniejszym pozwoleniu zintegrowanym maksymalne ilości odpadów magazynowanych, w szczególności odpadów palnych. Odpady magazynowane będą wyłącznie w miejscach na ten cel przeznaczonych. Odpady zmagazynowane na terenie instalacji przekazywane będą systematycznie uprawnionym podmiotom do zagospodarowania, zgodnie z ustalonym reżimem technologicznym, pozwalającym na użytkowanie miejsc magazynowania zgodnie z ich przeznaczeniem.

**XI.A.4.** Dla urządzeń zainstalowanych w instalacji takich jak: studnie odgazowujące   
i pochodnia spalania biogazu wyznaczone będą strefy zagrożenia wybuchem. Granice stref zagrożenia wybuchem będą oznaczone przy pomocy tablic z naniesionym znakiem ostrzegawczym, napisem: „Strefa zagrożenia wybuchem” oraz numerem strefy.

**XI.A.5.** Wyznaczone na terenie instalacji strefy pożarowe wyposażone będą   
w wymagane urządzenia przeciwpożarowe (hydranty wewnętrzne, gaśnice). Dokonywane będą przeglądy techniczne, naprawy oraz czynności konserwacyjne   
dla urządzeń przeciwpożarowych zapewniające ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie, zgodnie z zaleceniami producenta, nie rzadziej jednak niż raz w roku.

**XI.A.6.** Drogi i wyjścia ewakuacyjne będą wyznaczone i oznakowane oraz utrzymywane będą w dostępności, a drogi pożarowe w ciągłej przejezdności.

**XI.A.7.** Przeprowadzane będą okresowe szkolenia w zakresie znajomości zagadnień ochrony przeciwpożarowej.

**XI.A.8.** Przeprowadzany będzie monitoring wizyjny instalacji.

**XI.A.9.** Wykonane będą wszystkie zalecenia wynikające z operatu przeciwpożarowego opracowanego dla przedmiotowej instalacji.

### XII. Ustalam zakres oraz sposób monitorowania środowiska, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji oraz kontroli eksploatacji instalacji:

#### XII.1. Monitoring wpływu instalacji na wody podziemne:

**XII.1.1.** Punkty pomiarowe:

* piezometr P-5 (na dopływie),
* piezometr P-1 i P-4 (na odpływie)

**XII.1.2.** Zakres badań wskaźników jakości wody podziemnej wykonywanych  
z częstotliwością - co 3 miesiące:

* przewodność elektrolityczna właściwa (w 20 st. C)
* odczyn (pH)
* ogólny węgiel organiczny (OWO),
* zawartość poszczególnych metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg)
* suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA)
* pomiar poziomu zwierciadła wód podziemnych

dodatkowo:

* azot ogólny
* azot amonowy
* fosfor ogólny
* chlorki

**XII.1.3.** Prowadzący dokona kontrolnego badania jakości wody podziemnej na każde

żądanie organu ochrony środowiska.

**XII.1.4.** Badanie jakości wód podziemnych należy wykonywać zgodnie z metodyką

referencyjną wskazaną w obowiązującym przepisie szczególnym.

**XII.1.5.** Wyniki monitoringu wód podziemnych przekazywane będą w formie  
„Raportu monitoringu instalacji za rok ...”. Raport z monitoringu powinien zawierać:

* zbiorcze zestawienie wyników badań (wskaźnik, metodyka, tło, data, wynik),
* ocenę stanu jakościowego w porównaniu do ustalonego stanu pierwotnego tła   
  hydrogeochemicznego,
* ocenę trendu przemian chemizmu wód (w tym graficznie ze wskazaniem poziomu wskaźnika na tle hydrogeochemicznym, wartości dopuszczalnej wskaźnika),
* prezentację wyników zgodną z wymogami stawianymi aktualnie obowiązującym przepisem prawa,
* wnioski, zalecenia.

#### XII.2. Monitoring odcieków:

**XII.2.1. Pomiary ilości i jakości odcieku wprowadzanego do urządzeń  
kanalizacyjnych:**

**1)** Ilość odcieków będzie określana według ilości beczkowozów przewożących ścieki

do miejskiej oczyszczalni ścieków w Stalowej Woli. Każdorazowo odnotowany  
będzie w książce eksploatacji termin wyjazdu beczkowozu ze składowiska   
oraz pojemność odcieków w beczkowozie.

**2)** Pomiary jakości odcieku:

Tabela nr 25

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Punkt poboru prób**  **do analizy** | **Zakres analityczny** | **Częstotliwość pomiarów** | |
| **Faza**  **eksploatacji** | **Faza**  **poeksploatacyjna** |
| 1. | Zbiornik odcieku  podczyszczonego  (filtratu) | kadm (Cd)  rtęć (Hg) | Przy każdym  wywozie odcieku  do oczyszczalni | **-** |
| odczyn (pH);  przewodność elektrolityczna  właściwa;  ogólny węgiel organiczny  (OWO);  zawartość poszczególnych metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr+6, Hg);  suma wielopierścieniowych  węglowodorów aromatycznych (WWA) | Nie rzadziej  niż co  3 miesiące | Nie rzadziej  niż co  6 miesięcy |

#### XII.3. Monitoring emisji gazu składowiskowego:

**XII.3.1**. Uchylony.

**XII.3.2.** Uchylony.

**XII.3.3.** Ustalam reprezentatywne punkty, w których należy prowadzić pomiar emisji gazu składowiskowego:

* dla kwatery nr 1 - pomiar emisji gazu składowiskowego prowadzony będzie   
  w króćcu pomiarowym zainstalowanym przy pochodni gazu;
* dla kwatery nr 2 i 3 - pomiar emisji gazu składowiskowego prowadzony będzie   
  w studni centralnej.

#### XII.4. Monitoring emisji hałasu do środowiska

**XII.4.1.** Jako referencyjne punkty pomiarowe hałasu określające oddziaływanie  
akustyczne instalacji na tereny zabudowy mieszkaniowej i tereny bezpośrednio   
do nich przyległe należy przyjąć:

* + punkt nr 1 przy południowej granicy drogi wojewódzkiej w miejscu przekroczenia jezdni przez linię elektroenergetyczną zasilającą zaplecze składowiska.

**XII.4.2.** Pomiary hałasu w środowisku przeprowadzane będą po każdej wymianie

urządzeń określonych w tabeli nr 23.

**XII.4.3.** Pomiary hałasu wykonywane będą według metodyki referencyjnej  
wynikającej z obowiązujących przepisów szczególnych, w tym również w zakresie  
częstotliwości pomiarów – aktualnie norma PN-N-01341 „Hałas środowiskowy -  
metody pomiaru i oceny hałasu”.

#### XII.5. Monitoring technologiczny:

**XII.5.1.** Prowadzona będzie kontrola osiadania powierzchni składowiska odpadów wyznaczona metodami geodezyjnymi oraz stateczności zboczy określana metodami geotechnicznymi. Kontrola prowadzona będzie z częstotliwością co 12 miesięcy   
w nawiązaniu do ustabilizowanego reperu roboczego 161,00 m n.p.m., zlokalizowanego na słupie stacji transformatorowej.

**XII.5.2.** Prowadzona będzie kontrola struktury i składu masy składowanych odpadów  
pod kątem zgodności z pozwoleniem na budowę składowiska odpadów   
oraz instrukcją eksploatacji składowiska. Określana będzie również powierzchnia   
i objętość zajmowana przez odpady. Badanie przeprowadzane będą co 12 miesięcy.

**XII.5.3.** Badanie wielkości opadu atmosferycznego prowadzone będzie codziennie w  deszczomierzu zlokalizowanym w rejonie budynku socjalno-biurowego na terenie składowiska i odnotowywane w książce eksploatacji.

**XII.5.4.** Prowadzony będzie wspólny system ewidencji odpadów uwzględniający:

* rodzaje i ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwienia poprzez  
  składowanie, określonych w punkcie II.1 decyzji,
* rodzaje i ilości odpadów przeznaczonych do odzysku z uwzględnieniem   
  poszczególnych sposobów odzysku, określonych w punkcie III.1 i III.2 decyzji,
* rodzaje i ilości odpadów zbieranych, określonych w punkcie IV. decyzji,
* rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych, określonych w punkcie VI.1 decyzji.

Prowadzony system umożliwiał będzie kontrolę i rejestrację ilości i sposobu gospodarowania każdym rodzajem odpadów przyjmowanym na teren składowiska oraz ogólne zbilansowanie odpadów.

System ewidencji obejmował będzie również podstawową charakterystykę odpadów oraz wyniki testów zgodności.

**XII.5.5.** Prowadzony będzie pomiar ilości materiałów i odpadów wykorzystywanych jako warstwy izolacyjne do przykrywania składowanych odpadów prowadzony będzie według jednolitego kryterium (waga) z rejestracją w dowolnej bazie danych.

**XII.5.6.** Prowadzony będzie pomiar czasu pracy maszyn (sprzętu) pracujących   
na terenie składowiska będzie rejestrowany przy pomocy liczników godzin pracy. Zapisy przechowywane będą przez okres 1 roku.

**XII.5.7.** Prowadzony będzie rejestr czasu pracy składowiska w warunkach odbiegających od normalnych.Prowadzący będzie rejestrował i przechowywał dane dotyczące czasu pracy składowiska w warunkach odbiegających od normalnych   
w książce eksploatacji składowiska.

#### XII.6. Monitoring poboru wody:

Pomiar ilości wody pobieranej ze studni wierconej będzie prowadzony za pomocą  
wodomierza typu JS 1,5-6-1, zamontowanego na przewodach wodociągowych  
w pomieszczeniu hydroforni, z częstotliwością co 1 miesiąc.

### XII.A. 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.

**XII.A.1.** Każdy rodzaj odpadów będzie magazynowany w sposób selektywny   
w odpowiednich kontenerach, pojemnikach lub beczkach z materiału odpornego na działanie składników umieszczonego w nich odpadu lub luzem w wyznaczonych, oznakowanych miejscach w sposób uniemożliwiający ich negatywne oddziaływanie na środowisko i zabezpieczający przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych oraz uniemożliwiający dostęp do nich osób nieupoważnionych. Wszystkie miejsca magazynowania odpadów będą posiadały utwardzoną, szczelną powierzchnię oraz zapas sorbentów do likwidacji ewentualnych wycieków. Nie będą przekraczane pojemności kontenerów, pojemników i beczek.

**XII.A.2.** Transport odpadów odbywać się będzie w sposób uniemożliwiający przypadkowe rozproszenie. Prowadzony przeładunek odpadów nie będzie powodować ich rozlania czy rozpylenia i skażenia gleby, ziemi i wód gruntowych.

**XII.A.3.** Powierzchnie komunikacyjne przy obiektach i placach do magazynowania odpadów oraz drogi wewnętrzne będą utwardzone.

**XII.A.4.** Przygotowywanie odpadów wykorzystywanych w procesie odzysku prowadzone będzie na powierzchni szczelnej.

**XII.A.5.** Wyładunek i składowanie odpadów odbywać się będzie wyłącznie na wyznaczonych działkach roboczych. Odpady poddawane będą optymalnemu zagęszczaniu celem zminimalizowania osiadania. Czynności związane   
z lokowaniem odpadów w niecce prowadzone będą w sposób minimalizujący emisję wtórną. Stosowane będą zabezpieczenia mające na celu niedopuszczenie do rozwiewania frakcji lekkich odpadów poza teren eksploatowanej kwatery lub składowiska.

**XII.A.6.** Odcieki gromadzone będą w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach. Prowadzone będą systematyczne kontrole stanu napełniania zbiorników przeznaczonych do gromadzenia odcieków oraz brodzika dezynfekcyjnego.   
Zapewniona będzie odpowiednia częstotliwość ich opróżniania, mająca na celu niedopuszczenie przedostania się wód odciekowych do gleby, ziemi i wód gruntowych.

**XII.A.7.** Prowadzone będą systematyczne kontrole szczelności oraz drożności wszystkich urządzeń odwadniających składowisko a także systematyczne kontrole ilości i jakości odprowadzanych wód mające na celu niedopuszczenie do zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych.

**XII.A.8.** Prowadzony będzie systematyczny nadzór technologiczny i specjalistyczny nad pracą instalacji oraz stanem technicznym wszystkich urządzeń wchodzących w  skład instalacji, włącznie z kontrolą uszczelnienia składowiska i jego odgazowaniem mający na celu wykrycie ewentualnych usterek, nieszczelności, niedrożności oraz przypadków wystąpienia niekontrolowanych wycieków.

**XII.A.9.** Prowadzony będzie stały monitoring poziomu i jakości wód podziemnych   
w piezometrach zlokalizowanych wokół składowiska mający na celu niedopuszczenie do wystąpienia niekontrolowanych zanieczyszczeń środowiska wodno-gruntowego oraz gleby.

**XII.A.10.** Prowadzone będą systematyczne kontrole stanu technicznego skarp   
i obwałowań składowiska mające na celu wykrycie ewentualnych uszkodzeń, niestabilności i przemieszczeń.

**XII.A.11.** Wszystkie urządzenia związane z poborem wody i odprowadzaniem ścieków oraz wód opadowo-roztopowych będą utrzymywane we właściwym stanie technicznym.

**XII.A.12.** Prowadzony będzie systematyczny nadzór przez pracowników znajdujących się na danym stanowisku nad zapewnieniem właściwej ochrony gleb, wód gruntowych i ziemi poprzez codzienną obserwację i sprawdzanie czy nie doszło do wycieku, w szczególność w przypadku zbiorników magazynowych odpadów płynnych i  półpłynnych, czy znajduje się odpowiednia ilość sorbentów, czy nie nastąpiło uszkodzenie urządzeń produkcyjnych.”

### XIII. Określam sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji:

**XIII.1.** Nie przewiduje się zakończenia działalności związanej z eksploatacją   
instalacji składowiska odpadów jako całości, przed upływem terminu ważności niniejszego pozwolenia.

### XIV. Ustalam dodatkowe wymagania:

**XIV.1.** Rozpoczęcie pracy każdej zmiany roboczej należy poprzedzić przeglądem sprawności wszystkich urządzeń. Wykonanie tych przeglądów powinno być rejestrowane.

**XIV.2.** Wszystkie badania monitoringowe będą wykonywane zgodnie   
z obowiązującymi metodykami i normami, a wyniki tych badań będą rejestrowane   
w książce eksploatacji instalacji i przechowywane.

**XIV.3.** Prowadzący instalację będzie przekazywał wyniki monitoringu do Marszałka Województwa Podkarpackiego oraz Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w terminie do końca I kwartału roku następnego.

**XIV.4.** Wyniki analiz jakości ścieków, pomiaru emisji gazu składowiskowego   
oraz pomiarów hałasu należy dodatkowo przekazywać Marszałkowi Województwa Podkarpackiego oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska   
w Rzeszowie w terminie 30 dni od daty wykonania pomiarów.

**XIV.5.** Prowadzący będzie okazywał wyniki monitoringu do wglądu na każde żądanie organu ochrony środowiska.

**XIV.6.** Zobowiązuję operatora instalacji do dostosowania instrukcji prowadzenia składowiska odpadów do zapisów niniejszej decyzji w terminie do 6 miesięcy od dnia gdy niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

**XIV.7.** Zobowiązuję władającego instalacją do corocznego odnawiania zabezpieczenia roszczeń z tytułu możliwości wystąpienia negatywnych skutków   
w środowisku związanych z eksploatacją składowiska odpadów w Stalowej Woli.

### XIV.A. Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu:

**XIV.A.1.** Zestawienie roczne rodzajów i ilości odpadów przetwarzanych przez składowanie i odzyskiwanych w instalacji oraz ilości wytworzonych odpadów należy przedłożyć do Marszałka Województwa Podkarpackiego i Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska do dnia 31 marca danego roku   
za rok poprzedni.

**XIV.A.2.** Zestawienie roczne zużycia surowców, materiałów i paliw w instalacji   
w ciągu roku należy przedstawić Marszałkowi Województwa Podkarpackiego   
i Podkarpackiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska do dnia   
31 marca danego roku za rok poprzedni.”

### XIV.B. Zabezpieczenie roszczeń:

**XIV.B.1.** W stosunku do posiadacza odpadów Miejskiego Zakładu Komunalnego   
Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37- 450 Stalowa Wola, NIP 865-000-30-71,   
Regon: 830036219, z tytułu wstępnego przetwarzania odpadów oraz zbierania odpadów, realizowanych na terenie składowiska odpadów, ustanowione zostałozabezpieczenie roszczeń umożliwiające pokrycie kosztów wykonania zastępczego:

1. decyzji nakazującej posiadaczowi odpadówusunięcie odpadów z miejsca nieprzeznaczonego do ich składowania lub magazynowania, zgodnie z art. 26 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
2. obowiązku wynikającego z art. 47 ust. 5 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r.   
   z o odpadach,

- w tym usunięcia odpadów i ich zagospodarowania łącznie z odpadami stanowiącymi pozostałości z akcji gaśniczej lub usunięcia negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku w rozumieniu ustawy z dnia   
13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie   
w ramach prowadzonej działalności polegającej na zbieraniu i przetwarzaniu odpadów, na podstawie posiadanego pozwolenia zintegrowanego na własny koszt, w terminie wskazanym w decyzji wydanej w przypadku cofnięcia zezwolenia na przetwarzanie odpadów

* w wysokości: 19 377,63 zł (słownie: dziewiętnaście tysięcy trzysta siedemdziesiąt siedem złotych 63/100) w formie depozytu.

**XIV.B.2.** Zobowiązuję posiadacza odpadów Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o.,   
ul. Komunalna 1, 37- 450 Stalowa Wola, NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219  
do utrzymywania ustanowionego zabezpieczenia roszczeń przez okres obowiązywania niniejszego pozwolenia zintegrowanego uwzględniającego zbieranie  
i przetwarzanie odpadów oraz po zakończeniu jego obowiązywania, do czasu uzyskaniu ostatecznej decyzji o zwrocie zabezpieczenia roszczeń. Oryginał dokumentu potwierdzającego utrzymanie ustanowionego zabezpieczenia roszczeń należy przedłożyć do Marszałka Województwa Podkarpackiego w terminie do 14 dni od jego wydania.

**XV. Uchylony.**

**XVI. Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.”**

**II. Stwierdzam wygaśnięcie pozwolenia zintegrowanego** udzielonego Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola   
(NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219) decyzją Wojewody Podkarpackiego z  dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04, zmienioną decyzjami z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05, z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618 /22/12/06 oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08, z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09,   
z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09, z dnia20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10, z dnia 14.09.2011r., znak: OŚ-I.7222.11.7.2011.MD,   
z dnia 12.09.2012r., znak: OS-I.7222.8.14.2012.MD, z  dnia 25.02.2014r., znak:   
OS-I.7222.29.20.2013.MD, z dnia 28.11.2014r., znak: OS-I.7222.13.26.2014.MD,   
z dnia 04.07.2017r., znak: OS-I.7222.36.57.2016.MD, z dnia 15.12.2020r., znak:   
OS-I.7222.35.3.2020.MD i z dnia 16.12.2021r., znak: OS-I.7222.74.39.2021.MD   
na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę   
i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

## **U z a s a d n i e n i e**

Pismem z dnia 01.02.2023r., znak: 5/02/23/MZK (data wpływu: 03.02.2023r.)   
Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola   
(NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219) wystąpił z wnioskiem w sprawie wydania nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia zintegrowanego udzielonego ww. Spółce decyzją Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04, zmienioną decyzjami   
z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05, z dnia 05.06.2007r., znak:   
ŚR.IV-6618/22/12/06 oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08, z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09, z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09, z dnia 20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10, z dnia 14.09.2011r., znak:   
OŚ-I.7222.11.7.2011.MD, z dnia 12.09.2012r., znak: OS-I.7222.8.14.2012.MD,   
z  dnia 25.02.2014r., znak: OS-I.7222.29.20.2013.MD, z dnia 28.11.2014r., znak:   
OS-I.7222.13.26.2014.MD, z dnia 04.07.2017r., znak: OS-I.7222.36.57.2016.MD,   
z dnia 15.12.2020r., znak: OS-I.7222.35.3.2020.MD i z dnia 16.12.2021r., znak:   
OS-I.7222.74.39.2021.MD na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

Informacja o przedmiotowym wniosku Spółki została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem **73/2023.**

Zgodnie z art. 209 ust. 1 oraz art. 212 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska wersja elektroniczna wniosku została przesłana do Ministra Klimatu i Środowiska przy piśmie z dnia 08.02.2023r., celem rejestracji.

Rozpatrując wniosek ustalono, co następuje:

Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola   
posiada pozwolenie zintegrowane udzielone na prowadzenie instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, kwalifikowanej na podstawie § 2 ust. 1 pkt. 47 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r., poz. 1029). Tym samym, zgodnie z art. 183, w związku z art. 378 ust. 2 a pkt. 1 ustawy z dnia   
27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022r. poz. 2556 ze zm.) organem właściwym do wydania/zmiany pozwolenia zintegrowanego jest marszałek województwa.

Przedmiotowa instalacja do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zaklasyfikowana została zgodnie z ust. 5 pkt 4 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014r., poz. 1169) do instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad   
10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, której funkcjonowanie wymagało uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 217 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego może, na wniosek prowadzącego instalację, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do treści tego pozwolenia od dnia jego wydania. W ramach postępowania w sprawie wydania tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 217 ust. 2 w/w ustawy właściwy organ dokonuje ujednolicenia   
tekstu pozwolenia oraz stwierdza wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego.

Przywołane powyżej przepisy prawa nie dają organowi możliwości wprowadzania zmian w ujednolicanym tekście pozwolenia zintegrowanego, mają jedynie na   
celu uporządkowanie zapisów obowiązującego pozwolenia zintegrowanego uwzględniających wszystkie wprowadzone w pozwoleniu dotychczas zmiany, tak aby zapewnić czytelność i przejrzystość wydanych decyzji administracyjnych.

Nadto, podkreślenia wymaga również, iż w przypadku wydania tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego wnioskodawca, zgodnie z art. 217 ust. 3 w/w ustawy Prawo ochrony środowiska nie przedkłada informacji wynikających z  przepisów art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz nie zapewnia się udziału społeczeństwa na zasadach określonych w ustawie 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. Nie jest także wymagane wniesienie przez prowadzącego instalację opłaty rejestracyjnej.

Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola działa w oparciu o pozwolenie zintegrowane udzielone Spółce decyzją Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 zmienioną niżej wymienionymi decyzjami:

* z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05,
* z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618/22/12/06

oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego:

* z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08,
* z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09,
* z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09,
* z dnia 20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10,
* z dnia 14.09.2011r., znak: OŚ-I.7222.11.7.2011.MD,
* z dnia 12.09.2012r., znak: OS-I.7222.8.14.2012.MD,
* z  dnia 25.02.2014r., znak: OS-I.7222.29.20.2013.MD,
* z dnia 28.11.2014r., znak: OS-I.7222.13.26.2014.MD,
* z dnia 04.07.2017r., znak: OS-I.7222.36.57.2016.MD,
* z dnia 15.12.2020r., znak: OS-I.7222.35.3.2020.MD,
* z dnia 16.12.2021r., znak: OS-I.7222.74.39.2021.MD

na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę  
i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

**Decyzja Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04** stanowiła decyzję, którą na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego  
Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola z dnia 24.09.04 r. znak:   
L.dz./3389/04 (data wpływu: 24 września 2004 r.) wraz z jego uzupełnieniem z dnia 08.12.2004r. udzielono Spółce pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie w Stalowej Woli składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i całkowitej pojemności ponad   
25 000 ton.

Tytuł prawny do władania składowiskiem odpadów w Stalowej Woli przekazany został Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o., ul. Komunalna 1,   
37-450 Stalowa Wola przez Miasto Stalowa Wola. Grunty leśne o powierzchni 2,12ha, z przeznaczeniem pod rozbudowę miejskiego składowiska odpadów komunalnych, Miasto Stalowa Wola oddało w użytkowanie MZK Sp. z o.o. w Stalowej Woli umową z 20 września 1999r., znak: 1/99/TI. Grunty o powierzchni 3,65ha, z przeznaczeniem pod rozbudowę miejskiego składowiska odpadów komunalnych w Stalowej Woli o nieckę nr 2 i 3, zostały oddane w użytkowanie MZK Sp. z o.o. w Stalowej Woli przez Gminę Stalowa Wola - umową Nr GK-VI/1/1/W/2004 zawartą w dn. 1 lipca 2004r. na czas nieokreślony. W umowie MZK Sp. z o.o. przejmuje obowiązek przeprowadzenia rekultywacji składowiska po zakończeniu jego eksploatacji. Przekazane grunty leśne z przeznaczeniem pod rozbudowę składowiska odpadów w Stalowej Woli, Miasto Stalowa Wola otrzymało od Nadleśnictwa Rozwadów umowami z 20 marca 1997r. oraz z 14 czerwca 2004r. Z wniosku wynikało, że wszystkie urządzenia objęte ww. decyzją są powiązane technologicznie i tworzą jedną instalację.

Stosowna informacja o przedmiotowym wniosku umieszczona została w  publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o  środowisku i jego ochronie w formularzu A pod numerem 263/04. Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli nie złożył wniosku o wyłączenie z udostępniania danych zawartych we wniosku, na podstawie art. 20 ust. 2 pkt 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Pismem z dnia 15.10.2004r. znak: ŚR.IV-6618/19/04 zawiadomiono Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla składowiska oraz ogłoszono o zamieszczeniu wniosku w  publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o  środowisku i jego ochronie. Przedmiotowe ogłoszenie w dniu 20 października 2004r. umieszczone zostało na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Stalowa Wola oraz na tablicy ogłoszeń Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o. w Stalowej Woli i bramie wjazdowej do składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli. W terminie 21 dni od ogłoszenia tj. od 20 października 2004 r. do 9 listopada 2004 r. można było wnosić uwagi do sprawy. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Dla składowisk odpadów w aktualnym stanie prawnym podstawowe elementy najlepszej dostępnej techniki zawierało:

* + rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz.U. Nr 220, poz. 1858),
  + rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i  zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz.U. Nr 61, poz. 549).

W związku z tym, iż dla I-go etapu budowy składowiska - kwatery nr 1 ustalono warunki zabudowy i zagospodarowania terenu (decyzja Prezydenta Miasta Stalowa Wola z  dnia 23.09.1996 r., znak: AP.II-7335/15/96) oraz wydano pozwolenie na budowę (decyzja Kierownika Urzędu Rejonowego z dn. 19.06.1997r., znak: NB.I.7351/15/97, zmieniona decyzją z dn. 22.10.1998r., znak: NB.I.7351/15/97), przed wejściem w życie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów, zgodnie z § 21 w/w rozporządzenia, wymagania § 5 (dot. miąższości oraz wodoprzepuszczalności naturalnej bariery geologicznej) nie obowiązywały, o ile prowadzony przez co najmniej 2 lata monitoring wykazał brak negatywnego oddziaływania na wody powierzchniowe i podziemne. Prowadzone wówczas badania w piezometrach wokół składowiska wskazywały, iż jakość wody w piezometrach przed kwaterą nr 1– piezometrze nr 3 i za składowiskiem w studni technologicznej (zastępuje ona piezometr nr 4) była zbliżona. Ponadto, nie wykazano wzrostu wskaźników charakterystycznych dla składowisk odpadów (w tym metali ciężkich) w piezometrach za składowiskiem odpadów, co pozwalało stwierdzić, iż w okresie czasu od 2000 r. do 2003 r. tj. dłuższym niż 2 lata brak było negatywnego wpływu składowiska na stan wód podziemnych w jego rejonie. W obowiązującym wówczas stanie prawnym, zgodnie z § 20 i § 22 w/w rozporządzenia do kwatery nr 1 nie stosowało się również zapisów § 3 (dot. lokalizacji), oraz § 6 ust.2 (dot. minimalnej miąższości oraz wodoprzepuszczalności warstwy drenażowej) rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. W związku z powyższym uznano, że kwatera nr 1 zbudowana została zgodnie z wymogami obowiązujących wówczas przepisów prawa.

W lutym 2003 roku Prezydent Miasta Stalowej Woli wydał decyzję z dn. 07.02.2003r znak: AP.IV-7331/277/02 o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji polegającej na rozbudowie miejskiego składowiska odpadów na terenie działki nr 1819 (obecny numer działki 1934) o następujące obiekty (II etap budowy składowiska):

* kwatera składowania odpadów nr 2,
* kwatera składowania odpadów nr 3,
* system drenażu nowych kwater,
* droga dojazdowa do nowych kwater,
* ogrodzenie kwater nr 2 i 3.

Budowa kwater nr 2 i 3 w zakresie rozwiązań projektowych gwarantujących dotrzymanie wymogów przepisów w zakresie ochrony środowiska została uzgodniona decyzją Wojewody Podkarpackiego znak: SR.IV–6613/2/18/17/04 z dnia 11.05.2004r. Decyzję zatwierdzającą projekt budowlany i udzielającą Gminie Stalowa Wola (reprezentowanej przez Prezydenta Miasta Stalowa Wola), pozwolenia na budowę – rozbudowę składowiska odpadów komunalnych na działce nr ewid. 1934 obr. 1 Charzewice w Stalowej Woli uzyskano w lipcu 2004 roku. Prawa i obowiązki wynikające z tej decyzji zostały przeniesione na rzecz MZK Sp. z o.o. w Stalowej Woli decyzją Starosty Stalowowolskiego z dnia 16.09.2004 r. znak: AB.SW-7351.2/6/2004. W związku z tym, iż dla II-go etapu budowy składowiska (kwatery nr 2 i nr 3) warunki zabudowy i zagospodarowania terenu ustalono przed wejściem w życie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r., zgodnie z § 20 w/w rozporządzenia, wymagań określonych § 3 (dot. lokalizacji) nie stosowało się. Pozostałe wymogi rozporządzenia z dn. 24 marca 2003r. zostały spełnione w całości. Przy projektowaniu kwater nr 2 i 3 uwzględniono wszystkie obowiązujące dla tego składowiska wymogi techniczne. Eksploatacja kwater nr 1, 2, 3 winna być prowadzona w sposób umożliwiający stworzenie docelowo jednej bryły o maksymalnych rzędnych składowania odpadów wynoszących 169,5 m n.p.m. i maksymalnej rzędnej wierzchniej warstwy rekultywacyjnej wynoszącej 170,50m n.p.m., w celu zapewnienia optymalnego wykorzystania terenu przeznaczonego na składowanie odpadów i  maksymalnego zwiększenia pojemności składowiska. Taki sposób eksploatacji pozwoli na zminimalizowanie kosztów rekultywacji i stworzenie jednolitej warstwy rekultywacyjnej, zabezpieczającej przed przenikaniem wód opadowych do wnętrza czaszy. Z uwzględnieniem powyższego, dla zaistniałego stanu faktycznego, we wniosku wykazano, że instalacja objęta niniejszą decyzją jest zgodna z wymogami najlepszej dostępnej techniki.

Na podstawie art. 188 i art. 211 ustawy Prawo ochrony środowiska, w punkcie I. ww. decyzji określony został rodzaj prowadzonej działalności i parametry techniczne i technologiczne instalacji, istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom. W punkcie II. i III. decyzji określone zostały miejsca, dopuszczalne metody i warunki prowadzenia przez MZK Sp. z o.o w Stalowej Woli przy ul. Komunalnej 1 działalności w zakresie unieszkodliwiania i odzysku odpadów. Zgodnie z art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz art. 27 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach, w tabelach nr 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 określono rodzaje i ilości odpadów poddawanych procesom unieszkodliwiania i odzysku. Unieszkodliwianie i odzysk odpadów winien odbywać się z zachowaniem zasad dotyczących gospodarowania odpadami określonych w obowiązujących ustawach i rozporządzeniach w tym zakresie. Na składowisku, zgodnie z zapisami obowiązującej wówczas decyzji mogły być unieszkodliwiane m.in. ustabilizowane komunalne osady ściekowe, pochodzące z Miejskiej Oczyszczalni Ścieków będącej w strukturze   
MZK Sp. z o.o. Przefermentowane osady winny być odwadniane na prasach   
a następnie leżakowane pod zadaszoną wiatą. Składowane osady winny posiadać uwodnienie nie przekraczające 80%. Zgodnie z art. 211 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, dla ograniczenia emisji zanieczyszczeń do środowiska, w punkcie   
XI.5. decyzji oraz w p. II.1. w tabelach nr 2, 3 i 4 nałożony został obowiązek redukcji ilości deponowanych odpadów biodegradowalnych oraz zawierających substancje biodegradowalne. Obowiązek ten stanowił też realizację zapisów Planów Gospodarki Odpadami, mówiących o redukcji ilości odpadów biodegradowalnych, deponowanych na składowiskach odpadów.

Uwzględniając zapisy art. 31 ust. 3 ustawy o odpadach, w punkcie IV. pozwolenia ustalono warunki prowadzenia działalności w zakresie zbierania odpadów. Na podst. art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego ww. decyzją, za zgodą stron uchylona została decyzję Wojewody Podkarpackiego z dnia 04.08.2005r., znak: ŚR.IV-6622/1/13/04 udzielająca Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o. w Stalowej Woli zezwolenia na prowadzenie działalności w  zakresie unieszkodliwiania, odzysku i zbierania odpadów, ponieważ sprawę tą uregulowano w pozwoleniu zintegrowanym.

Zgodnie z zapisem art. 202 ust. 6 ustawy Prawo ochrony środowiska w punkcie V. decyzji określono warunki poboru wody na zasadach określonych w przepisach ustawy Prawo wodne. Pobór wody dla potrzeb technologicznych zaplecza składowiska winien być realizowany z własnego ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych, które stanowi studnia wiercona o ustalonych zasobach eksploatacyjnych 7,0 m3/h przy se = 0,6m. Dotychczas pobór wody z tej studni uregulowany był pozwoleniem wodnoprawnym udzielonym Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Spółce z o.o. w Stalowej Woli decyzją Starosty Stalowowolskiego znak: OśR.II.6223/11/2002 z dnia 29 sierpnia 2002r. W związku z tym, że pobór wody podlegał regulacji w trybie pozwolenia zintegrowanego, działając na podstawie art. 155 KPA uchylone zostało za zgodą stron pozwolenie wodno-prawne udzielone w/w decyzją Starosty Stalowowolskiego.

W punkcie VI. pozwolenia ustalona została maksymalna dopuszczalna emisja w warunkach normalnego funkcjonowania składowiska. W wyniku działalności prowadzonej na składowisku odpadów mogły powstawać odpady niebezpieczne. Zgodnie z art.202 ust.4 ustawy Prawo ochrony środowiska i art. 18 ust 2 ustawy o  odpadach w punkcie VI.1 w tabeli nr 11 ustalone zostały dopuszczalne rodzaje i  ilości wytwarzanych odpadów niebezpiecznych. Sposoby i miejsca magazynowania tych odpadów wskazane zostały w tabeli nr 13, a sposób postępowania z odpadami    
w punkcie IX.1 decyzji. Odpady, których powstaniu nie da się zapobiec winny być gromadzone w sposób selektywny w szczelnych, zamykanych, oznakowanych pojemnikach, beczkach i kontenerach i magazynowane w pomieszczeniu zaplecza techniczno–magazynowego na terenie składowiska odpadów, w zamykanym magazynie oraz w wyznaczonych miejscach na terenie MZK Sp. z o.o. przy   
ul. Komunalnej 1 w Stalowej Woli. Miejsca magazynowania odpadów winny być zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych i przed dostępem osób niepowołanych. Odpady winny być przekazywane odbiorcom posiadającym wymagane prawem zezwolenia na odbiór, odzysk bądź unieszkodliwianie odpadów. Odpady w zależności od rodzaju winny być kierowane do odzysku bądź do unieszkodliwienia w sposób określony w załączniku nr 5 „Procesy odzysku” i załączniku nr 6 „Procesy unieszkodliwiania odpadów” ustawy z dnia   
27 kwietnia 2001r. o odpadach. Przedstawiony we wniosku sposób postępowania z odpadami wskazywał, że środowisko zostało zabezpieczone przed ewentualnym negatywnym oddziaływaniem.

Na podstawie art. 202 ust.1 ustawy Prawo ochrony środowiska w punkcie VI.2. pozwolenia określona została wielkość dopuszczalnej emisji substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza, dla wszystkich źródeł eksploatowanych na terenie składowiska, za wyjątkiem emisji z urządzeń mobilnych. W dokumentacji wykazano, że emisja zanieczyszczeń nie powoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów dwutlenku azotu, dwutlenku siarki, tlenku węgla, pyłu zawieszonego PM10 i benzenu określonych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji. Natomiast emisja acetonu, akrylonitrylu, dwusiarczku węgla, merkaptanów, siarkowodoru, metyloetyloketonu, metyloizobutyloketonu, trichloroetylenu, ksylenu, toluenu, chlorowodoru, fluoru, tetrachloroetylenu, dichlorometanu oraz pyłu ogółem nie powoduje przekroczeń wartości odniesienia substancji w powietrzu określonych w  załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu. Zgodne z art. 224 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu nie określono dopuszczalnej wielkości emisji substancji wymienionych w tab. nr 17, gdyż we wniosku wykazano, że emisja tych zanieczyszczeń nie powoduje przekroczenia 10% wartości odniesienia lub 10% dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu.

Tabela nr 17

| **Źródło emisji** | **Rodzaj substancji zanieczyszczających** | **Wielkość emisji [kg/h]** |
| --- | --- | --- |
| Kwatera nr 1  (emisja z powierzchni czaszy kwatery) | aceton  dichlorometan  dwusiarczek węgla  ksylen  czterochloroetylen  trichloroetylen  metyloetyloketon  metyloizobutyloketon | 0,0030  0,0092  0,0005  0,0099  0,0048  0,0029  0,0039  0,0014 |
| Kwatera nr 1  (spalanie biogazu w pochodni zbiorczej) | pył ogółem  w tym pył zaw, PM10  tlenek węgla  chlorowodór  fluor | 0,0785  0,0785  0,7650  0,0085  0,0042 |
| Kwatera nr 2  (5 studni odgazowujących) | aceton  dichlorometan  dwusiarczek węgla  ksylen  czterochloroetylen  trichloroetylen  metyloetyloketon  metyloizobutyloketon | 0,0030  0,0092  0,0005  0,0099  0,0048  0,0029  0,0039  0,0014 |
| Kwatera nr 2  (spalanie biogazu w pochodni zbiorczej) | pył ogółem  w tym pył zaw, PM10  tlenek węgla  chlorowodór  fluor | 0,0785  0,0785  0,7650  0,0085  0,0042 |
| Kwatera nr 3  (5 studni odgazowujących) | aceton  dichlorometan  dwusiarczek węgla  ksylen  czterochloroetylen  trichloroetylen  metyloetyloketon  metyloizobutyloketon | 0,0030  0,0092  0,0005  0,0099  0,0048  0,0029  0,0039  0,0014 |
| Zbiornik odcieków | aceton  dichlorometan  dwusiarczek węgla  ksylen  czterochloroetylen  trichloroetylen  metyloetyloketon  metyloizobutyloketon | 0,0030  0,0092  0,0005  0,0099  0,0048  0,0029  0,0039  0,0014 |

Obowiązujące wówczas przepisy szczegółowe nie określały dopuszczalnych norm w powietrzu dla metanu będącego głównym składnikiem gazu składowiskowego, w związku z tym nie ustalono dopuszczalnej wielkości jego emisji. Na składowisku zaprojektowano odprowadzenie biogazu za pomocą 16 studni odgazowujących   
(kwatera nr 1 – 5 studni, kwatera nr 2 – 5 studni, kwatera nr 3 – 6 studni). W punkcie XI.12 decyzji Spółka zobowiązana została do przeprowadzenia badań wydajności biogazu dla kwatery nr 1 w I półroczu 2006 roku oraz zakończenia montażu instalacji odgazowującej na składowisku do dn. 31.12.2005 roku. Pomiary emisji gazu składowiskowego winny być prowadzone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów. W punkcie XI.13. decyzji zarządzającego składowiskiem zobowiązano do przedłożenia do końca 2006 roku analizy możliwości wykorzystania biogazu. Budowa sieci pozysku biogazu i dobór urządzeń do energetycznego wykorzystania biogazu, winien być uzależniony od wyników badań wydajności studni odgazowujących. W zależności od ilości biogazu z sieci pozysku biogazu winien być przetwarzany na energię cieplną i elektryczną w obiekcie składającym się między innymi z agregatów prądotwórczych i wymienników ciepła bądź spalany w pochodniach. Do sieci winny zostać podłączone systemy odgazowania kwatery nr 1 i systemy odgazowania kwater nr 2 i 3.

Dla instalacji, zgodnie z art. 202 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, w  punkcie VI.3. decyzji udzielone zostało pozwolenie na emitowanie hałasu do środowiska, pomimo, iż instalacja nie będzie powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Określono dopuszczalny poziom hałasu przenikającego na teren zabudowy mieszkaniowej zlokalizowanej najbliżej granicy składowiska. Pomiary hałasu winny być wykonywane według metodyki referencyjnej wynikającej z obowiązujących przepisów szczególnych, w tym również w zakresie częstotliwości pomiarów – w obowiązującym stanie prawnym była to norma PN-N-01341 „Hałas środowiskowy – metody pomiaru i oceny hałasu” i rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 czerwca 2003 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji. Instalacja nie stanowi źródła emisji promieniowania elektromagnetycznego środowiska, stąd w pozwoleniu nie zostały określone warunki prowadzenia instalacji w tym zakresie.

Z instalacji odprowadzane są systemami kanalizacyjnymi następujące rodzaje ścieków: ścieki bytowe, odciek, ścieki technologiczne oraz wody opadowe i roztopowe. Ścieki bytowe winny być gromadzone w zbiorniku bezodpływowym i okresowo wywożone do miejskiej oczyszczalni ścieków. Odciek ze składowiska winien być zbierany systemem drenaży i rurociągów służących do przechwycenia odcieku powstającego w kwaterach ze składowanych odpadów i odprowadzany do zbiornika odcieku, skąd przelewem winien być kierowany do przepompowni. Odciek z przepompowni winien być kierowany do podczyszczalni odcieku, opartej na wykorzystaniu procesów odwróconej osmozy. Podczyszczony odciek winien być gromadzony w zbiorniku odcieku podczyszczonego (filtratu) a następnie wywożony do urządzeń kanalizacyjnych. Nadmiar odcieku może zostać rozdeszczowany na powierzchni składowanych odpadów. Ścieki z brodzika dezynfekcyjnego oraz ścieki z  myjni kontenerów gromadzone w zbiorniku bezodpływowym wykonanym pod płytą najazdową winny być okresowo wywożone beczkowozem do rozdeszczowywania na aktualnie eksploatowanej kwaterze składowiska. Warunki odprowadzania ścieków z  instalacji do urządzeń kanalizacyjnych określone zostały w punkcie IX.4. pozwolenia. Zakres i częstotliwość prowadzenia pomiarów ilości i jakości odprowadzanych ścieków określony został w oparciu o ustalenia dokonane z wnioskodawcą w sposób pozwalający na miarodajną ocenę emisji ścieków z instalacji przy uwzględnieniu obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa.   
Po zakończeniu eksploatacji kwater nr 2 i nr 3 wody opadowe czyste wprowadzane będą do ziemi za pomocą rowów chłonnych zlokalizowanych u podnóża „starego” wysypiska. Po zakończeniu rekultywacji kwatery nr 1 wody opadowe z czaszy tej kwatery wprowadzane będą do ziemi systemem drenażu rozsączającego. Przy zaprojektowanym sposobie uszczelnienia czasz składowiska wody opadowe i  roztopowe nie były ściekami w rozumieniu art. 9 ust. 1 pkt 14 c ustawy Prawo wodne, w związku z powyższym nie podlegały regulacji w trybie pozwolenia zintegrowanego, jak również w świetle przepisu § 19 ust. 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 168 poz. 1763) mogą być wprowadzane do wód lub do ziemi bez oczyszczania.

Warunki wprowadzania substancji do środowiska i sposoby ograniczania emisji określone zostały w punkcie IX pozwolenia.

Dla instalacji nie przewidziano innych emisji niż wynikające z normalnej eksploatacji instalacji. Składowisko będące przedmiotem wniosku nie zalicza się do zakładów o zwiększonym ryzyku występowania awarii lub zakładu o dużym ryzyku występowania poważnej awarii przemysłowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 roku w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku występowania poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. Nr 58 poz.535). W punkcie VIII decyzji, na podstawie art. 211 ust. 2 pkt. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, określone zostały sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii. W pozwoleniu określony został również wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia i znaczne oddalenie lokalizacji instalacji od granicy państwa stwierdzony został brak możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko. W związku z tym odstąpiono od przeprowadzenia postępowania w trybie art. 58-70 ustawy Prawo ochrony środowiska.

W punkcie XII decyzji, zgodnie z art. 188 ust.2 pkt.6 ustawy Prawo ochrony środowiska wskazany został sposób, zakres monitorowania środowiska, w tym pomiarów i ewidencjonowania wielkości emisji, kontroli eksploatacji instalacji oraz terminy i miejsca gdzie należy przechowywać i przekazywać uzyskane wyniki pomiarów. Nie został określony natomiast sposób postępowania w przypadku uszkodzenia aparatury pomiarowej służącej monitorowaniu procesów technologicznych (art. 188 ust.2 pkt. 7 ustawy Prawa ochrony środowiska), gdyż przyjęty system wyklucza tego typu sytuacje awaryjne. Pomiary winny być zlecane laboratoriom posiadającym wdrożony system jakości w rozumieniu przepisów o  normalizacji. W punkcie XII.8 decyzji ustalony został sposób i zakres monitorowania wpływu instalacji na stan jakości wód podziemnych. Wyniki analiz kontrolnych stanu jakości wody z piezometrów winny pozwolić na ocenę wpływu instalacji na stan jakości wód podziemnych, bądź przekroczenia standardów jej jakości poza terenem, do którego prowadzący ją posiada tytuł prawny. W pozwoleniu nie został ustalony monitoringu wód powierzchniowych, gdyż najbliższy ciek wodny, jakim jest rzeka San, płynie w odległości ok. 5 km od składowiska. W punkcie XII.10 decyzji ustalony został sposób kontroli osiadania czaszy i powierzchni składowiska prowadzony w nawiązaniu do ustabilizowanego reperu geodezyjnego.

Kierownik składowiska odpadów winien posiadać świadectwo kwalifikacji w zakresie gospodarowania odpadami wydane na podstawie art. 49 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późn. zm). Pracownicy składowiska odpadów winni posiadać odpowiednie kwalifikacje w zakresie pełnionych funkcji, obsługiwanych maszyn, urządzeń oraz zostać przeszkoleni w zakresie obowiązków wynikających z eksploatacji instalacji, gospodarki odpadami na wysypisku oraz przepisami BHP i ochrony przeciwpożarowej. Pracownicy winni posiadać odpowiednie ubrania robocze, rękawice i kamizelki odblaskowe w celu zwiększenia bezpieczeństwa pracy. Okresowo pracownicy winni być poddawani badaniom lekarskim i szczepieniom – zgodnie z zaleceniami służb BHP i lekarzy.

Nie przewidziano zakończenia działalności związanej z eksploatacją instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli jako całości, przed upływem terminu ważności wydanego pozwolenia. Przewidywany termin zakończenia eksploatacji składowiska ustalony został na 2018 rok. Przed upływem terminu ważności pozwolenia zintegrowanego przewidziane zostało zamknięcie I etapu budowy składowiska - kwatery nr 1 (w terminie do 30.06.2005r.). Zamknięcie i rekultywacja tej kwatery uregulowane zostały odrębną decyzją Wojewody Podkarpackiego z dn. 31.12.2003r., znak: ŚR.IV.6623/1/5/22/03 zmienioną decyzjami: z dnia 14.09.2004r., znak: ŚR.IV-6623/1/7/3/04 oraz z dnia 14.12.2004r., znak:   
ŚR.IV-6623/1/7/3/1/04, nakazującą MZK Sp. z o.o. w Stalowej Woli zamknięcie I etapu składowiska odpadów w Stalowej Woli - kwatery nr 1, w terminie do   
dnia 30.06.2005r. i przeprowadzenie rekultywacji w terminie do 31.12.2007r. W w/w decyzji ustalone zostały szczegółowe warunki i harmonogram działań związanych z  rekultywacją kwatery nr 1. Przewidziano również zamknięcie kwatery nr 2 składowiska odpadów, w latach 2011-2012 (szacunkowy czas eksploatacji ok. 6 lat od 30.06.2005r.). Techniczny sposób zamknięcia, harmonogram działań związanych z rekultywacją oraz warunki nadzoru nad zrekultywowaną częścią składowiska, winny zostać zawarte, zgodnie z art. 54 ustawy o odpadach, w decyzji wyrażającej zgodę na zamknięcie składowiska lub jego części.

Termin obowiązywania decyzji ustalony został w uzgodnieniu z wnioskodawcą. W świetle powyższego uznano, że instalacja spełnia wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, wobec czego Organ orzekł jak w sentencji powyżej.

Zmiana I decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została decyzją **Wojewody Podkarpackiego z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05** i związana była z przesunięciem terminu wykonania instalacji odgazowującej na składowisku.

Informacja o przedmiotowym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku  
i jego ochronie w formularzu A pod numerem 460/05.

Eksploatacja składowiska odpadów zlokalizowanego w Stalowej Woli prowadzona była etapowo, tj.

a) Kwatera nr 1 – okres eksploatacji - od 01.01.2000r. do 30.06.2005r. /zamknięta/

b) Kwatera nr 2 - szacunkowy czas eksploatacji - od 01.07.2005r. do 31.12.2011r. c) Kwatera nr 3 - szacunkowy czas eksploatacji od 01.01.2012r. do 2017r.

W punkcie XI.9. w/w decyzji Wojewody Podkarpackiego udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji, nałożono obowiązek montażu instalacji odgazowującej w kwaterze nr 1 składowiska w terminie do 31.12.2005 roku. W  przedłożonym w dn. 22.12.2005r. wniosku Spółka poinformowała o niewykonaniu obowiązku montażu instalacji odgazowującej w kwaterze nr 1 w przewidzianym terminie oraz wniosła o przesunięcie ustalonego terminu o 1 rok, tj. na dzień 31.12.2006 roku. Na dzień złożenia wniosku, MZK Sp. z o.o. wspólnie z władzami Gminy Stalowa Wola, podjęła działania mające na celu wybór wykonawcy prac przy budowie instalacji odgazowującej w kwaterze nr 1 składowiska odpadów oraz w najstarszej kwaterze, zlokalizowanej w sąsiedztwie, do której tytuł prawny posiada Gmina Stalowa Wola. Eksploatację kwatery nr 1 zakończono, zgodnie z decyzją Wojewody Podkarpackiego z dn. 31.12.2003r. znak: ŚR.IV.6623/1/5/22/03, zmienioną decyzjami z dn.14.09.2004r., znak: ŚR.IV-6623/1/7/3/04, z dn. 14.12.2004r., znak: ŚR.IV-6623/1/7/3/1/04 oraz z dn. 08.03.2006r., znak: SR.IV.6621/2/4/06, nakazującą zarządzającemu składowiskiem zamknięcie I etapu składowiska odpadów w Stalowej Woli w terminie do 30.06.2005 roku. Po zamknięciu kwatery nr 1 uformowano czaszę składowiska do rzędnych składowania odpadów wynoszących odpowiednio od 168,5 do 169,5 m n.p.m., uformowano skarpy składowiska o nachyleniu 1:2 oraz wykonano warstwę przykrywającą odpady. Uwzględniając zaistniałe okoliczności w sprawie, w decyzji zmieniającej ustalony został nowy termin wykonania instalacji odgazowującej na dzień 31.12.2006 roku. W przedmiocie przesunięcia ustalonego w  decyzji terminu wykonania instalacji odgazowującej o 1 rok, zasięgnięto opinii Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska.

Uznano, iż zmiana terminu budowy instalacji odgazowującej nie będzie stanowić istotnej zmiany warunków funkcjonowania przedmiotowej instalacji, która skutkowałaby zwiększeniem ustalonej w pozwoleniu emisji.

Kolejna, II zmiana decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została **decyzją Wojewody Podkarpackiego z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618/22/12/06.**

Stosowna informacja o przedmiotowym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie w formularzu A pod numerem 297/06.

Eksploatacja kwatery nr 1 na składowisku odpadów w Stalowej Woli zakończona została w dniu 30.06.2005roku i aktualnie prowadzona była rekultywacja kwatery nr 1, zgodnie z decyzją Wojewody Podkarpackiego z dn. 31.12.2003r.,   
znak: ŚR.IV.6623/1/5/22/03 zmienioną decyzjami z dn.14.09.2004r., znak: ŚR.IV6623/1/7/3/04 i z dn. 14.12.2004r., znak: ŚR.IV-6623/1/7/3/1/04 oraz „Projektem technicznym zamknięcia i rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętnych w Stalowej Woli”. Czaszę składowiska uformowano do rzędnych składowania odpadów wynoszących odpowiednio od 168,5 do 169,5 m n.p.m., uformowano skarpy składowiska o nachyleniu 1:2 oraz wykonano warstwę przykrywającą odpady. Wykonano obowiązek montażu instalacji odgazowującej w kwaterze nr 1, określony w punkcie XI.9 zmienianej decyzji. Obecnie eksploatowana była kwatera nr 2 i trwały przygotowania do rozpoczęcia budowy kwatery nr III. Równocześnie, zainstalowano linię do segregacji odpadów pochodzących z  selektywnej zbiórki, z sześcioma stanowiskami sortowniczymi. Uwzględniając powyższe Spółka przedłożyła informację o zmianach w funkcjonowaniu instalacji.

Decyzją z dn. 23.09.2006r. znak: SR.IV-6617-6/16/05 Wojewoda Podkarpacki zobowiązał prowadzącego instalacje do wystąpienia z wnioskiem o istotną zmianę obowiązującego pozwolenia zintegrowanego, kwalifikując uruchamianą instalację zgodnie z § 2 ust. 2 pkt 1 lit. a), w związku z §3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia   
Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o  oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573), jako instalację do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne. Zgodnie z w/w decyzją, w dniu 22.11.2006r. Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola przedłożył wniosek o zmianę przedmiotowej decyzji Wojewody Podkarpackiego, udzielającej pozwolenia zintegrowanego.

Pismem z dnia 12.02.2007r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego oraz ogłoszono, że przedmiotowy wniosek został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie. Strony poinformowane zostały o miejscu i czasie wyłożenia dokumentacji do wglądu i możliwości składania uwag. Ogłoszenie przez 21 dni (od 19 lutego 2007 roku do 12 marca 2007 roku) było dostępne na stronie internetowej i tablicy ogłoszeń Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego w Rzeszowie, Urzędu Miasta Stalowa Wola, Starostwa Powiatowego w Stalowej Woli oraz na tablicy ogłoszeń Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o. w Stalowej Woli i bramie wjazdowej do składowiska odpadów w Stalowej Woli. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Zgodnie z art. 209 oraz z art. 212 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, przy piśmie z dn. 31.05.2007r. do Ministra Środowiska przesłany został wniosek w celu jego rejestracji.

W toku prowadzonego postępowania ustalono, że na linii do segregacji odpadów (przenośnik taśmowy do sortowania odpadów) prowadzona będzie działalność w zakresie podziału na asortymenty i "doczyszczania" selektywnie zbieranych „u źródła” odpadów o kodach 20 01 01 i 20 01 39. Doczyszczone i podzielone na frakcje odpady (m.in. papier miękki, papier twardy, tworzywa typu PET, folia) przekazywane będą do odzysku uprawnionym odbiorcom. W wyniku "doczyszczania" na przenośniku w/w odpadów powstawały będą również odpady o kodzie 19 12 12 /Inne odpady, w tym zmieszane substancje i przedmioty, z  mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11/ oraz 19 12 11\* /Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne/. Do sortowania na przenośniku przyjmowane będą wyłącznie odpady segregowane (tzw. odpady pochodzące z selektywnej zbiórki), w związku z powyższym uznano, że zarówno kwalifikacja procesu, jak i  odpady powstałe w wyniku ich „doczyszczenia” mieszczą się w pojęciu zbierania odpadów, określonym w art. 3 ust. 3 pkt 23 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007r. Nr 39 poz. 251), natomiast przenośnik taśmowy do sortowania odpadów nie stanowi instalacji do odzysku odpadów.

Uwzględniając przywołane powyżej okoliczności, na wniosek Spółki w obowiązującym dotychczas pozwoleniu zintegrowanym wprowadzone zostały zmiany w zakresie:

* zezwolenia na prowadzenie odzysku niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych, poprzez ich segregacje na wyznaczonym placu roboczym metodą kwalifikowaną zgodnie z zał. nr 5 „Procesy odzysku” do ustawy o odpadach jako proces R15 /Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu/; równocześnie ustalono maksymalną łączną ilość odpadów poddawanych odzyskowi w procesach kwalifikowanych jako   
  R15 i R14/Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części/ na poziomie 13 300 Mg/rok;
* zezwolenia na nieznaczne zwiększenie ilości odpadów kierowanych do składowania w latach 2007 – 2015 (z wyłączeniem odpadów biodegradowalnych);
* zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki w celu ich „doczyszczenia” i segregacji na poszczególne frakcje (tj. papier miękki, papier twardy, tworzywa typu PET, folia) na przenośniku taśmowym do sortowania odpadów;
* zezwolenia na prowadzenie punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i  elektronicznego na podstawie ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym;
* zezwolenia na zwiększenie rodzajów i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w wyniku prowadzonej działalności tj. eksploatacji instalacji do unieszkodliwiania odpadów oraz działalności w zakresie odzysku i zbierania odpadów;
* zaktualizowania wykazu obiektów i urządzeń zlokalizowanych na terenie składowiska odpadów m.in. uwzględnienia linii do segregacji odpadów oraz wiaty na surowce wtórne).

Po analizie przedłożonej dokumentacji w sprawie Organ uznał, że zmiany wprowadzone niniejszą decyzją nie będą stanowiły istotnej zmiany funkcjonowania instalacji, w rozumieniu art. 3 ust. 7 ustawy Prawo ochrony środowiska. Wprowadzone zmiany tj. uruchomienie linii do segregacji odpadów oraz nieznaczny wzrost odpadów kierowanych do unieszkodliwiania i odzysku nie będą powodować wzrostu emisji substancji zanieczyszczających do powietrza z instalacji czy zwiększenia ilości powstających ścieków oraz zmiany innych elementów instalacji związanych z ustalaniem spełniania najlepszej dostępnej techniki. Wprowadzona segregacja zmieszanych odpadów komunalnych spowoduje wzrost ilości wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne ale jednocześnie zwiększy się ilość odpadów poddawanych odzyskowi.

Następna, III zmiana decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o. z dnia 26.05.2008r. znak: L.dz./133/05/08/MZK wraz z jego późniejszym uzupełnieniem **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08.**

W obowiązujący wówczas stanie prawnym, organem właściwym do zmiany przedmiotowej decyzji stał się Marszałek województwa na skutek wejścia w życie przepisów ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze zmianami w  podziale zadań i kompetencji administracji terenowej (Dz. U. z 2005 r., Nr 175, poz. 1462 ze zm.) - art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150) oraz § 2 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu  oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 ze zm.).

W toku postępowania pismem z dn. 16.06.2008r., znak: RS.VI.7660/15-1/08 Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w przedmiocie zmiany ww. decyzji oraz ogłoszono, że przedmiotowy wniosek został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem OŚ-30/08/A, z możliwością zapoznania się z aktami zebranymi w sprawie i wnoszenia uwag i wniosków.

Wnioskowane zmiany dotyczyły m.in. rozszerzenia prowadzonej przez Spółkę działalności, w zakresie:

* wstępnego przetwarzania odpadów biodegradowalnych (odzysk metodą R15),
* demontażu odpadów wielkogabarytowych (odzysk metodą R15),
* rozszerzenia listy zbieranych odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki   
  na terenie gminy, „doczyszczanych” na linii do segregacji odpadów,
* zwiększenia ilości wytwarzanych odpadów z grupy 19 12, powstających głównie   
  w wyniku prowadzenia działalności w zakresie odzysku odpadów (doczyszczania i demontażu), o 18 % w stosunku do ilości ustalonej w decyzji,
* zwiększenia maksymalnej dobowej ilości unieszkodliwianych odpadów ze 120 Mg na dobę do 250 Mg na dobę,
* wydłużenia czasu pracy kompaktora o 260 h/rok.

Spółka wyjaśniła, że rzeczywista ilość odpadów przyjmowanych do składowania w ciągu roku nie zmieni się w stosunku do wartości ustalonej w pozwoleniu zintegrowanym na 24 000 Mg na rok, natomiast w przypadku zaistnienia takiej konieczności (np. większej ilości odpadów dowożonych na składowisko np. w okresie przedświątecznym) zwiększy się dobowa ilość tych odpadów. Ponadto, Zakład dysponował będzie możliwościami technicznymi i organizacyjnymi, pozwalającymi na przyjęcie i unieszkodliwianie zwiększonej ilości odpadów w ciągu doby. Dzienne działki robocze zostały dostosowane do przyjęcia zwiększonych ilości odpadów, ich właściwego rozplanowania i zagęszczenia. Spółka winna zabezpieczyć także odpowiednią ilość materiału przeznaczonego do tworzenia warstwy przesypkowej umożliwiającej właściwe zabezpieczenie warstw odpadów. Wzrost dobowych ilości odpadów przyjmowanych do składowania spowodował również konieczność wydłużenia czasu pracy kompaktora o 260 h/rok. W dniu przyjęcia zwiększonej ilości odpadów czas pracy kompaktora będzie wydłużony oraz dodatkowo uruchomione będzie urządzenie pomocnicze – spycharka gąsienicowa.

Analizując powyższe uznano, że planowane rozszerzenie działalności   
w zakresie zbierania i odzysku odpadów (m.in. z wykorzystaniem rębaka) oraz zwiększenie maksymalnej dobowej ilości odpadów kierowanych do unieszkodliwiania (przy maksymalnej ilości rocznej pozostającej bez zmian), nie będą powodować zwiększonego oddziaływania instalacji na środowisko, ani zmiany innych elementów instalacji, związanych z ustalaniem spełniania wymogów najlepszej dostępnej techniki. Zakład posiada możliwości techniczne (sprzęt składowiskowy) i organizacyjne, które pozwalają w sposób prawidłowy unieszkodliwić poprzez składowanie zwiększoną ilość odpadów na dobę, tj. zapewnić ich prawidłowe skompaktorowanie, zagęszczenie i przykrycie warstwą inertną, odprowadzenie odcieku). Właściwe stosowanie warstwy inertnej zapewni, że nie wzrośnie emisja odorów ze składowiska. Nie nastąpi również wzrost średniorocznej emisji do powietrza. Ze względu na lokalizację składowiska na terenach byłej kopalni piasku, w  odległości około 1 800 m od zabudowy mieszkaniowej i brak obszarów chronionych w najbliższej odległości, zastosowanie rębaka w procesie odzysku odpadów (stanowiącego dodatkowe źródło hałasu), nie wpłynie na klimat akustyczny na tych terenach.

Tym samym uwzględniając przywołane powyżej okoliczności w obowiązującej decyzji wprowadzono zmiany w zakresie zwiększeniamaksymalnej dobowej ilości unieszkodliwianych odpadów ze 120 na 250 Mg/dobę (przy maksymalnej rocznej ilości - 35 120 Mg/rok - pozostającej bez zmian) oraz zwiększenia maksymalnej rocznej ilości odpadów przeznaczonych do odzysku z 13 300 Mg/dobę na 15 500 Mg/dobę. Ponadto, zezwolono na rozszerzenie dotychczasowej działalności o demontaż odpadów wielkogabarytowych (minimalizacja ilości odpadów kierowanych do składowania), wstępne przetwarzanie odpadów biodegradowalnych (rozdrabnianie  
na zrębki z wykorzystaniem rębaka), segregację zmieszanych odpadów opakowaniowych, „doczyszczanie” selektywnie zebranych odpadów opakowaniowych z grupy 15 01, zbieranie odpadów zużytych baterii i akumulatorów oraz zwiększenie ilości odpadów powstających w wyniku prowadzonych procesów segregacji, „doczyszczania” i wstępnego przetwarzania odpadów.

Ponadto, w obowiązującej decyzji stosownie do treści art. 202 ust. 2a pkt 2, który mówi, że w pozwoleniu zintegrowanym nie ustala się dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji do odprowadzania gazu składowiskowego uchylone zostały punkty VI.2, IX.2, XII.4.1. i XII.4.2. określające dopuszczalną wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z tej instalacji, warunków wprowadzania oraz zakresu i częstotliwości prowadzenia pomiarów emisji do powietrza.

Zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt 3a) ustawy POŚ w pozwoleniu zintegrowanym ustala się wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażony wskaźnikami hałasu LAeqD i LAeqN`, w  odniesieniu do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy POŚ, oraz rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami. Z uwagi na wyżej przywołany przepis prawa nie został uwzględniony wniosek Spółki o usunięcie z decyzji pkt VI.3. ustalającego dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska (dla pory dziennej i nocnej) z instalacji, wyrażony poprzez równoważny poziom dźwięku emitowanego na obszary wykorzystywane jako tereny zabudowy zagrodowej oraz zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami rzemieślniczymi. Przywołany powyżej przepis wskazuje, że dopuszczalny poziom hałasu ustala się dla pory dnia i nocy, natomiast badanie poziomu hałasu winno być wykonane w czasie pracy instalacji, a więc w tym wypadku w godzinach 700- 1600 w okresie letnim   
i w godz. 700-1500 w okresie zimowym.

Analizując przedłożony wniosek ustalono, że wnioskowane zmiany nie będą powodować zwiększonego oddziaływania instalacji na środowisko, nie wpłyną   
też na zmianę innych elementów instalacji dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik. Uznano również, że zmiany przedmiotowej decyzji nie stanowią istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

O planowanych zmianach w instalacji, wprowadzonych niniejszą decyzją, przed ich dokonaniem, stosownie do wymogu art. 214 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska prowadzący instalację poinformował tut. organ, wnosząc jednocześnie   
o dokonanie zmian.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie   
się co do zebranych materiałów.

Kolejno, postanowieniem Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 21.10.2008r. znak: RŚ.VI.7660/15-2/08 z urzędu sprostowano oczywistą omyłkę pisarską w ww. Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08 dotyczącą punktu I.3., który to błędnie i omyłkowo wpisany został do treści decyzji.

Zmiana kolejna, IV decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o. z dnia 17 luty 2009r. L.dz./76/02/09/MZK (data wpływu: 19.02.2009r.) wraz z jego późniejszym uzupełnieniem **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-2/09.** Wnioskowane zmiany dotyczyły m.in.: zmiany rodzajów i ilości odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania w latach 2007 - 2011 i po roku 2011, zmiany rodzajów i ilości odpadów przeznaczonych do odzysku, poszerzenia katalogu odpadów dopuszczonych do zbierania, zmiany ilości poszczególnych rodzajów odpadów wytwarzanych.

W toku postepowania, pismem z dnia 17.03.2009r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w przedmiocie zmiany decyzji oraz ogłoszono, że przedmiotowy wniosek został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 2009/A/0035 z możliwością zapoznania się z aktami zebranymi w sprawie oraz możliwością wnoszenia uwag i wniosków. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Na składowisku w Stalowej Woli wykonano rekultywację kwatery nr 1 zgodnie z  warunkami określonymi w decyzji Wojewody Podkarpackiego z dn. 31.12.2003r., znak: ŚR.IV.6623/1/5/22/03 zmienionej decyzjami z dn.14.09.2004r., znak:   
ŚR.IV-6623/1/7/3/04 oraz z dn. 14.12.2004r., znak: ŚR.IV-6623/1/7/3/1/04 oraz „Projektem technicznym zamknięcia i rekultywacji składowiska odpadów innych   
niż niebezpieczne i obojętnych w Stalowej Woli”. Wykonana została instalacja do odgazowania kwatery nr 1 wraz z pochodnią do spalania ujmowanego biogazu. Wody deszczowe z czaszy zrekultywowanej kwatery zostały ujęte w system drenażowy umożliwiający rozsączanie wód deszczowych w ziemi. W związku z powyższym, na wniosek Strony w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym zaktualizowane zostały zapisy punktu I.2.3. decyzji o wykonane na składowisku urządzenia oraz podpunktu I.3.2.3. w zakresie uszczelnienia powierzchni korony składowiska i wykonania okrywy rekultywacyjnej, a także podpunktu I.3.4.1. w zakresie wykonanej instalacji odgazowania kwatery nr 1.

Przy pismach z dnia 26.11.2007r., L.dz./128/11/07/MZK i z dnia 20.12.2007r., L.dz./186/12/07/MZK Spółka przedłożyła wykonaną ekspertyzę w  zakresie możliwości wykorzystania powstającego na składowisku biogazu. Ekspertyza ta wykazała, że wykorzystanie biogazu nie było ekonomicznie uzasadnione. W związku z powyższym, w decyzji zobowiązano Zakład, że z chwilą pojawienia się takiej możliwości, Zakład przedłoży stosowną informację o możliwości wykorzystania biogazu, która pozwoli na ustalenie czy nastąpi zmiana w  funkcjonowaniu instalacji i rozstrzygnie o potrzebie i  zakresie zmiany pozwolenia zintegrowanego.

Ponadto, zgodnie z wnioskiem Spółki w punkcie II.1. decyzji wprowadzone zostały zmiany w zakresie rodzajów i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania, w tym: lista odpadów unieszkodliwianych poszerzona została o nw. odpady:

* sektor A - odpady o kodzie 19 12 09 /Minerały (np. piasek, kamienie)/ w ilości   
  500 Mg/rok - unieszkodliwiane w latach 2007 do 2011, po 2011r. - 1 050 Mg/rok;
* sektor B - odpady o kodzie 17 01 81 /Odpady z remontów i przebudowy dróg/   
  w ilości 300 Mg/rok - unieszkodliwiane w latach 2007 do 2011, po 2011r. -   
  800 Mg/rok.

Z możliwości składowania wyłączone zostały odpady o kodzie 20 01 99 /Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny/, które w myśl zapisów rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz.1595), nie mogły być składowane nieselektywnie. Ustalono, że kierowane dotychczas do unieszkodliwiania odpady obojętne o kodach 17 01 03 /Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia/ i 20 02 02 /Gleba i ziemia, w tym kamienie/ przeznaczone będą do odzysku do wykonania warstwy izolacyjnej. Wprowadzone ww. zmiany nie spowodowały konieczności zmiany parametrów charakterystycznych składowiska w zakresie maksymalnej dopuszczalnej rocznej i  dobowej ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania określonych na 35 120 Mg/rok, 250 Mg/dobę. Na składowisko winny być kierowe odpady, które spełniać będą kryteria określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku danego typu (Dz. U. 05.186.1553).

W punkcie III.1. decyzji, zgodnie z wnioskiem Spółki wprowadzone zostały zmiany w zakresie dopuszczonych rodzajów i ilości odpadów przeznaczonych do odzysku w procesach kwalifikowanych jako R14 /Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części/ i R15 /Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu/ - załącznik nr 5 „Procesy dzysku” Ustawy o odpadach.

Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. nie posiadał instalacji do segregacji zmieszanych odpadów, w związku z tym, z listy odpadów dopuszczonych do odzysku w procesie R15 (tabela nr 8) wyłączone zostały odpady o kodzie 20 03 01 /Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne/ oraz odpady o kodzie 15 01 06 /Zmieszane odpady opakowaniowe/. W zakładzie prowadzony był jedynie ręczny proces segregacji zmieszanych odpadów (odzyskuje tzw. surowce wtórne m.in. metal, drewno, tworzywa sztuczne), który nie powodował zmiany kodu odpadów z 20 03 01 na 19 12 – wg. obowiązującego wówczas katalogu odpadów, odpady sklasyfikowane w grupie 19 12 winny powstawać wyłącznie podczas mechanicznej obróbki odpadów. Proces doczyszczania i rozdziału na poszczególne frakcje zmieszanych odpadów opakowaniowych o kodzie 15 01 06 mający na celu przygotowanie tych odpadów do transportu do miejsc ich odzysku zakwalifikowany został jako proces zbierania odpadów, zgodnie z art. 3 ust. 3 pkt 23 ustawy o odpadach. Wprowadzone zmiany, o  których mowa powyżej nie powodowały konieczności zmiany parametrów charakterystycznych składowiska w zakresie maksymalnej dopuszczalnej rocznej ilości odpadów przeznaczonych do odzysku w procesach R14 i R15, która określona została na 15 500 Mg/rok. Wymienione w tabeli nr 9 rodzaje odpadów przeznaczone do wykorzystania na warstwę izolacyjną o kodach 10 01 01, 10 09 08 i 20 03 03 mogły być zastosowane do wykonania warstwy izolacyjnej jeżeli na podstawie badań zostało stwierdzone, że spełniają kryteria dla odpadów obojętnych. W decyzji ustalono, że odpady o kodzie 10 01 01 mogą być użyte do podbudowy dróg. Szczegółowy sposób i warunki wykorzystania odpadów poza instalacjami w procesie R14 określały przepisy szczegółowe rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006r. Rodzaje odpadów dopuszczonych do wykorzystania w ramach eksploatacji składowiska oraz sposób i warunki ich wykorzystania określało rozporządzenie Ministra Środowiska z  dnia 24 marca 2003r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących, lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz.U. Nr 61 poz. 549 ze zm.).

Ponadto, Zakład wystąpił z wnioskiem o zmianę ilości odpadów wytwarzanych powstających głównie w wyniku prowadzenia działalności w zakresie odzysku odpadów oraz powstających w wyniku „doczyszczania” na przenośniku taśmowym selektywnie zbieranych u źródła odpadów opakowaniowych oraz wstępnie przetwarzanych odpadów wielkogabarytowych. Zmiana ilości poszczególnych rodzajów odpadów wytwarzanych w w/w procesach nie powodowała zmiany sumarycznej rocznej ilości odpadów: niebezpiecznych określonych na 25 Mg/rok, innych niż niebezpieczne na 975 Mg/rok. Zmiany w tym zakresie wprowadzone zostały w punkcie VI.1, tabeli nr 18 i 19 decyzji.

Na wniosek Spółki zmiany wprowadzone zostały także w zakresie rodzajów odpadów dopuszczonych do zbierania - punkt IV.1. decyzji, tabela nr 13, 14, i 15, która poszerzona została o odpady o kodach: 15 01 06, 20 02 01, 20 01 13\*, 20 01 14\*, 20 01 15\*, 20 01 17, 20 01 19\*, 20 01 21\*, 20 01 23\*, 20 01 26\*, 20 01 27\*,   
20 01 29\*, 20 01 37\*. W przedłożonej dokumentacji Wnioskujący określił miejsce prowadzenia działalności w zakresie zbierania odpadów oraz przedstawił możliwości techniczne i organizacyjne pozwalające należycie wykonywać działalność w zakresie zbierania odpadów. Miejsca i czas odbioru odpadów winny być ustalane na podstawie specjalnie na ten cel opracowanego harmonogramu. Selektywnie zbierane u źródła odpady winny być „doczyszczane” i poddawane segregacji na frakcje szczegółowe a  następnie poddawane sprasowaniu i zgniataniu w celu przygotowania ich do transportu do miejsc odzysku. Miejsca i sposób magazynowania odpadów określone zostały w tabeli 17. Zakład posiada odpowiednie zaplecze magazynowe w postaci zamykanego magazynu odpadów niebezpiecznych ze szczelnym betonowym podłożem, gdzie winny być deponowane pojemniki i beczki z selektywnie zebranymi odpadami niebezpiecznymi. Odpady zielone (trawa, liście) winny być czasowo magazynowane w kontenerze usytuowanym na wydzielonym placu ziemnym. Wszystkie miejsca magazynowania odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne winny być zabezpieczone przed ich szkodliwym oddziaływaniem na środowisko oraz w sposób stwarzający odpowiednie warunki sanitarno - higieniczne oraz zgodny z wymogami p.poż. Pomieszczenia magazynowe winny być zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych. Po czasowym zmagazynowaniu, odpady wymienione w tabeli nr 13, 14, 15 i 16 decyzji winny być przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na prowadzenie procesu odzysku lub unieszkodliwiania odpadów, z którymi Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli podpisał stosowne umowy. Działalność w zakresie zbierania odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne winna być prowadzona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami szczegółowymi. Do punktu zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego mogą być przyjmowane wyłącznie odpady wymienione w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 29 lipca 2005r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. 2005.180.1495 ze zm.).

Ponadto, w punkcie XIV.6. decyzji zobowiązano władającego instalacją   
do wystąpienia z wnioskiem o zmianę zatwierdzonej Instrukcji eksploatacji składowiska, w celu uzyskania zgodności z pozwoleniem zintegrowanym w terminie   
do dwóch tygodni od dnia uprawomocnienia się zmienianej decyzji.

Analizując przedłożony wniosek uznano, żeplanowane rozszerzenie listy odpadów oraz zmiana ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych   
do unieszkodliwiania poprzez składowanie oraz do odzysku na terenie składowiska, nie będzie powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, ani zmiany innych elementów instalacji, związanych   
z ustalaniem spełniania wymogów najlepszej dostępnej techniki. Analizując wskazane powyżej okoliczności w szczególności w zakresie zmian modernizacyjnych instalacji, wzrostu emisji do środowiska oraz spełnienia wymagań najlepszej dostępnej techniki ustalono, że zachowane będą standardy jakości środowiska oraz, że wprowadzone zmiany w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym nie zmieniają ustaleń dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik,   
o których mowa w art. 204 ust. 1 w związku z art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska. Zakład przez stosowanie odpowiednich procedur, rozwiązań technicznych i organizacyjnych oraz zasad magazynowania i monitoringu spełnia wymogi zawarte w tych dokumentach. Zważywszy na powyższe okoliczności uznano, że zmiana decyzji w ww. zakresie nie była istotną zmianą instalacji w rozumieniu art.   
3 punkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie   
się co do zebranych materiałów.

Zmiana V decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 03.02.2010r., L.dz./17/02/10/MZK (data wpływu: 05.02.2010r.) wraz z jego późniejszym uzupełnieniem **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09.** Wprowadzone w decyzji zmiany były następstwem ustaleń przeprowadzonej przez tut. organ analizy funkcjonowania instalacji w latach 2005-2009 (stosownie do treści art. 215 ustawy POŚ) i dotyczyły: rozbudowy istniejącej wiaty magazynowej, zmiany średniej wysokości składowania odpadów w kwaterze nr 2 i 3 poprzez dostosowanie jej do rzeczywistych wymiarów, zgodnie z projektem rozbudowy składowiska, doprecyzowania zapisu pozwolenia w zakresie docelowych rzędnych składowania odpadów, wydłużenia czasu eksploatacji kwatery nr 2 oraz kwatery nr 3, zmiany rodzajów i ilości odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania, zmiany rodzajów i ilości odpadów przeznaczonych do odzysku do wykonania warstwy izolacyjnej, zmiany technologii unieszkodliwiania odpadów, zmiany środka przeznaczonego do dezynfekcji kół pojazdów w brodziku dezynfekcyjnym oraz wprowadzenie środka zapobiegającego jego zamarzaniu w okresie temperatur ujemnych oraz dostosowania warunków obowiązującego dotychczas pozwolenia do aktualnych wymogów określonych w przepisach prawa.

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 2010/A/0029.

Pismem z dnia 12.02.2010r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego oraz podano do publicznej wiadomości fakt, że przedmiotowy wniosek został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie oraz o prawie wnoszenia uwag do przedmiotowego wniosku. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. doczyszczanie odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki oraz czasowe ich magazynowanie prowadził w wiacie magazynowej o wymiarach 18 m x 18 m usytuowanej na terenie zaplecza technicznego składowiska. Z uwagi na ograniczoną powierzchnię wiaty postanowiono o jej rozbudowie o 5,8 m x 17 m (ok. 100 m2). Do rozbudowanej wiaty przeniesione zostały urządzenia służące do segregacji odpadów (przenośnik taśmowy, prasa belująca i perforator) i w tej części odbywa się proces doczyszczania odpadów. Pozostała część wiaty spełnia funkcje magazynowe. Realizacja przedsięwzięcia pozwoliła usprawnić proces segregacji odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki   
oraz jednocześnie stworzyć bardziej korzystne warunki magazynowania odpadów.   
Zmiany w tym zakresie wprowadzone zostały w punkcie I.2.3. oraz I.3.6.4. decyzji.

Na podstawie analizy dokumentacji technicznej rozbudowy składowiska   
oraz projektu rekultywacji, przedłożonych przy piśmie z dnia 03.02.2010r.,   
znak: L.dz./17/02/10/MZK (data wpływu: 05.02.2010r.), w oparciu o wniosek Zakładu, w punkcie I.3.1. decyzji, doprecyzowane zostały zapisy w zakresie średniej wysokości składowania odpadów poprzez dostosowanie ich do rzeczywistych wymiarów   
tj.: 13,05 m - dla kwatery nr 2 i 12,9 m dla kwatery nr 3. Uszczegółowiono zapis określający maksymalną rzędną składowania odpadów w kwaterach nr 2 i 3 wynoszącą 169,5 m n.p.m., która obejmuje również ok. 0,4 m warstwę wyrównawczą. Przy powyższym zapisie, maksymalna rzędna składowanych odpadów w kwaterach nr 2 i 3 wraz z warstwą rekultywacyjną nie przekroczy 170,5 m n.p.m. Eksploatacja wszystkich kwater na składowisku prowadzona będzie w sposób umożliwiający stworzenie docelowo jednej bryły o maksymalnych rzędnych składowania odpadów wynoszących 169,5 m n.p.m. i maksymalnych rzędnych wierzchniej warstwy rekultywacyjnej wynoszących 168,5 - 170,5 m n.p.m. W/w zmiany wprowadzone zostały w punkcie I.3.2.3. decyzji określającym sposób rekultywacji tych kwater.

Przedłożona przy piśmie z dnia 26.01.2010r., L.dz./154/01/10/MZK (data wpływu: 27.01.2010r.) „Ocena przebiegu osiadania powierzchni składowiska odpadów   
oraz stateczności zboczy wraz z określeniem objętości zajmowanej przez odpady   
na składowisku odpadów w Stalowej Woli” z dnia 08.12.2009r., wskazywała,   
że składowane odpady w kwaterze nr 2, eksploatowanej od 01.07.2005r., zajmowały ok. 53,27 % (92 751 m3) całkowitej jej pojemności. W oparciu o przedłożoną ww. dokumentację, zgodnie z wnioskiem Zakładu wydłużony został o rok czas eksploatacji kwater tj.: kwatery nr 2 do 31.12.2012r., kwatery nr 3 do 31.12.2018r.

W obowiązującej decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 funkcjonował zapis zezwalający na unieszkodliwianie odpadów   
w dwóch wydzielonych sektorach A i B, w których prowadzone było nieselektywne składowanie odpadów z określonych grup i podgrup. W sektorze A unieszkodliwiane były odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 08, 19 09  
i 19 12, w sektorze B odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 03, 04 i 17. Zakład podjął decyzję o likwidacji sektora B i rezygnacji z odpadów w nim składowanych. W związku z powyższym, w punkcie II.1. decyzji, zwiększona została ilości odpadów z grupy 20 oraz podgrup: 19 08, 19 09 i 19 12 kierowanych dotychczas do składowania w sektorze A. Ponadto, zobligowano Zakład do starannego oddzielenia dotychczas składowanych odpadów w sektorze B, poprzez wykonanie na całej powierzchni oraz na skarpie czołowej grubej warstwy izolacyjnej, oddzielającej w/w odpady od odpadów, które unieszkodliwiane będą w kwaterze nr 2. Likwidacja sektora B oraz wykonanie przesypki z odpadów wykorzystywanych do tworzenia warstwy izolacyjnej zakończone zostało z dniem 31.03.2010r.

Pomimo podjętej decyzji o likwidacji sektorów, mając na względzie aktualną sytuację powodziową na terenie województwa podkarpackiego, Zakład zdecydował   
o przyjmowaniu do unieszkodliwiania odpadów o kodzie 16 82 02 /Odpady inne   
niż wymienione w 16 82 01/. Zważywszy na fakt, iż w okolicy Stalowej Woli nie było składowisk, na których mogły być unieszkodliwiane w/w odpady, nie było też instalacji do spalania odpadów, a sytuacja powodziowa jest sytuacją wyjątkową, uwzględniono wniosek Zakładu z dnia 01.06.2010r., L.dz./17/06/10/MZK (data wpływu: 07.06.2010r.) i wyrażono zgodę na unieszkodliwianie w/w odpadów popowodziowych na składowisku zlokalizowanym w Stalowej Woli. Uwzględniając brzmienie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz. U. Nr 191, poz. 1595), odpady   
te mogły być składowane pod warunkiem ponownego wydzielenia sektorów. W związku z tym, Zakład pozostał przy składowaniu odpadów w dwóch wydzielonych sektorach A i  B. W sektorze A unieszkodliwiane były odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 08, 19 09 i 19 12, w sektorze B natomiast odpady z grupy 20 z odpadami o kodzie 16 82 02 /Odpady inne niż wymienione w 16 82 01/, przy czym w decyzji zastrzeżono, że odpady o kodzie 16 82 02 mogą być przyjmowane wyłącznie w czasie klęsk żywiołowych. Sektor B, od strony wschodniej bezpośrednio sąsiadował ze zrekultywowaną kwaterą nr 1. Dłuższy bok sektora stanowiący oś podziału między sektorami A i B przebiegał w kierunku północ - południe, na całej szerokości kwatery nr 2. Krótszy bok sektora przebiegał w kierunku wschód – zachód na szerokości 75 m. W celu trwałego oddzielenia obu sektorów, a  tym samym zabezpieczenia odpadów przed ich mieszaniem, wzdłuż wyznaczonej osi podziału, sukcesywnie winien być usypywany pionowy wał (przegroda) o  szerokości ok. 0,5 m. Do tworzenia przegrody mogły być wykorzystywane odpady przeznaczone do tworzenia warstwy przesypkowej, wymienione w tabeli nr 9. W związku z wprowadzonymi ww. zmianami uchylony został w całości punkt II.2.3. decyzji w zakresie nieselektywnego składowania odpadów z określonych grup i podgrup.

Znowelizowana ustawa o odpadach z dnia 22 stycznia 2010r. o zmianie ustawy   
o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28 poz. 145), która weszła   
w życie z dniem 12 marca 2010r., w ślad za art. 5 Dyrektywy Rady 1999/31/We   
z dnia 26 kwietnia 1999r. w sprawie składowania odpadów, wprowadziła zakaz przyjmowania do składowania min. odpadów, które w warunkach panujących   
na składowisku mogą stać się wysoce łatwopalne lub palne, zgodnie z załącznikiem III do Dyrektywy Rady 91/689/EWG z dnia 12 grudnia 1991r., w sprawie odpadów niebezpiecznych. Wprowadziła także obowiązek zmniejszania ilości odpadów ulegających biodegradacji, które trafiają na składowisko. W związku z obowiązkiem realizacji w/w zapisów, w oparciu o wniosek Zakładu, w punkcie II.1. zmienianej decyzji, wprowadzone zostały zmiany w rodzajach i ilościach odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w instalacji. Stosownie do treści art. 1 pkt 38, lit. a) ustawy z dnia 22 stycznia 2010r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw   
(Dz. U. Nr 28 poz. 145), wprowadzono zakaz unieszkodliwiania odpadów palnych selektywnie zebranych od dnia 1 stycznia 2011r., odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych od dnia 1 stycznia 2013r. Jednocześnie z dniem   
1 stycznia 2013r. dla odpadów o kodzie 19 12 12 oraz z grupy 20 kierowanych do unieszkodliwiania, wprowadzono obowiązek spełniania wymagań określonych   
w załączniku 4arozporządzeniaMinistra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku danego typu (Dz. U. Nr 186, poz. 1553 ze zm.).

Zgodnie ze stanem faktycznym, wprowadzone zostały również zmiany w punkcie II.2.2. decyzji, określającym technologię unieszkodliwiania odpadów. Spółka zrezygnowała z wydzielania pasów roboczych, określiła maksymalne wymiary dziennej działki roboczej, która wynosić będzie ok. 15 m x 25 m oraz doprecyzowała sposób zabezpieczania odpadów przed rozwiewaniem frakcji lekkich poprzez ustawianie na dziennych działkach roboczych przenośnych siatek z wysięgnikami.

Wprowadzone zmiany w rodzajach i ilościach poszczególnych odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania nie powodowały konieczności zmiany parametrów charakterystycznych składowiska w zakresie maksymalnej dopuszczalnej rocznej i dobowej ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania. Łączna ilość odpadów unieszkodliwianych w instalacji nie mogła przekraczać 35 120 Mg/rok,   
250 Mg/dobę.

W oparciu o wniosek Zakładu, w punkcie I.3.6.2. decyzji wprowadzono zapis w  zakresie możliwość stosowania na składowisku jako środka dezynfekcji kół pojazdów opuszczających teren składowiska koncentratów o wysokiej skuteczności działania. W punkcie II.2.1. decyzji, Zakład zobligowany został również do prowadzenia dezynfekcji w okresie temperatur ujemnych. Uwzględniając możliwość zamarzania środka dezynfekcyjnego w brodziku, oprócz koncentratów dezynfekcyjnych winny być także stosowane dostępne preparaty zapobiegające jego zamarzaniu w ilości 500 dm3/rok. Ww. zmiany wprowadzone zostały w punkcie X., tabeli nr 24 decyzji określającej rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw.

W czasie obowiązywania pozwolenia nastąpiła również zmiana rozporządzenia   
Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549 ze zm.). W  rozporządzeniu m.in. uszczegółowiono rodzaje odpadów, które mogą być wykorzystywane do budowy warstwy izolacyjnej (przesypki). Do wykonania warstwy izolacyjnej dopuszczono możliwość zastosowania innych rodzajów odpadów jak wymienione w załączniku nr 1 do rozporządzenia, pod warunkiem spełniania wymagań określonych w zał. nr 1 i nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005r. (Dz. U. Nr 186, poz. 1553 ze zm.). Wskazano też rodzaje odpadów, które mogą być użyte do budowy dróg dojazdowych, budowy skarp w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska a także do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej). Odpady o kodach 10 01 01 i 10 09 08, dopuszczone do odzysku na składowisku w Stalowej Woli w procesie R14 /Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części/ mogły być wykorzystane do wykonania warstwy izolacyjnej (przekładkowej) po wykonaniu badań potwierdzających spełnienie przez nie kryteriów przewidzianych dla odpadów obojętnych określonych w  rozporządzeniu Ministra Gospodarki w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu. Odpady o kodzie 10 01 01 mogły być także wykorzystane do podbudowy dróg poza czaszą składowiska. W związku z zapisami w/w rozporządzenia, Zakład wykonał badania, na podstawie których stwierdzono, że odpady o kodzie 20 03 03 /Odpady   
z czyszczenia ulic i placów/ nie spełniają kryteriów dla odpadów obojętnych, określonych we wskazanym rozporządzeniu i nie mogą być kierowane jak dotychczas do odzysku do wykonania warstwy izolacyjnej. W związku z powyższym, zawnioskowano by odpady o  kodzie 20 03 03 kierowane były do unieszkodliwiania. Łączna ilość odpadów przeznaczonych do odzysku do wykonania warstwy izolacyjnej w procesie składowania odpadów nie uległa zmianie i wynosiła 5 875 Mg/rok - punkt III.1.2.1 decyzji, tabela nr 9.

W punkcie III.2.3.1. decyzji w miejsce dotychczasowego zapisu określającego grubość warstwy izolacyjnej na poziomie 15 - 30 cm, wprowadzono zapis,   
że grubość stosowanej warstwy izolacyjnej wynosić będzie ok. 15 cm. Stosowanie warstw izolacyjnych o grubości ok. 15 cm pozwalało na dotrzymanie docelowych rzędnych składowania odpadów ustalonych w punkcie I.3.1. zmienianej decyzji.

Ponadto, w oparciu o wniosek Zakładu doprecyzowano zapisy dotyczące   
miejsca i sposobu magazynowania zbieranych odpadów niebezpiecznych - punkt IV.3., tabela nr 17., Lp. 16- 30. W punkcie VI.1., tabeli nr 18, Lp. 8. zostało wskazane źródło powstawania odpadów niebezpiecznych o kodzie 19 12 11\*. W dotychczasowej decyzji figurował zapis, że źródłem powstawania odpadów o kodzie 19 12 11\* była segregacja zmieszanych odpadów komunalnych. Zakład nie prowadził segregacji odpadów zmieszanych, a odpady o kodzie 19 12 11\* wytwarzane były podczas „doczyszczania” zbieranych selektywnie odpadów oraz podczas demontażu odpadów wielkogabarytowych. Ww. zmiany wprowadzono w punkcie IX.1.5, tabeli nr 21, Lp. 8.

W związku z rozbudową wiaty magazynowej uszczegółowiony został zapis dotyczący magazynowania wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne - punkt IX.1.5, tabela 22, Lp. 1-6.

W roku 2007, stosownie do wcześniejszych zapisów decyzji pozwolenia zintegrowanego, Zakład wykonał ekspertyzę dotyczącą możliwości energetycznego wykorzystania gazu składowiskowego z kwatery nr 1, z której wynikał brak technicznego i ekonomicznego uzasadnienia wykorzystania gazu składowiskowego. W grudniu 2009r. zlecono przeprowadzenie dodatkowych badań uwzględniających wykonanie szczegółowych pomiarów wielkości emisji i składu gazu z każdej z pięciu studni podłączonych do kolektora zbiorczego. Ww. analiza przedłożona została do Marszałka Województwa Podkarpackiego przy piśmie z dnia 26.01.2010r., L.dz./153/01/10/MZK (data wpływu: 27.01.2010r.), w której Zakład wskazał i opisał przyczynę niestabilnych, procentowych zawartości metanu i tlenu w gazie składowiskowym. Biogaz spalany jest w pochodni, która umożliwia spalanie gazu w  ilości 250 m3/h. W oparciu o powyższą analizę, w punkcie XI.11. oraz punkcie XI.12. decyzji wprowadzono zapis obligujący prowadzącego instalację do wykonywania raz na dwa lata badań wydajności biogazu emitowanego z kwatery nr 1. Ponadto, po zamknięciu i zrekultywowaniu kwatery nr 2, w terminie do 6 miesięcy, do wykonania badania wydajności biogazu emitowanego z tej kwatery. Jednocześnie, z chwilą pojawienia się możliwości odzysku biogazu, do przedłożenia do Marszałka Województwa Podkarpackiego stosownej informacji o możliwości jego wykorzystania. Dla zaistniałego stanu faktycznego, w punkcie XII.3.3. obowiązującej decyzji określone zostały reprezentatywne punkty, w których prowadzony będzie pomiar emisji gazu składowiskowego.

Zgodnie z obowiązującymi wówczas przepisami prawa, w oparciu o wniosek Zakładu, w punkcie XII.5.1 decyzji doprecyzowano zapis dotyczący prowadzenia kontroli przebiegu osiadania powierzchni składowiska odpadów wyznaczaną metodami geodezyjnymi oraz stateczności zboczy określaną metodami geotechnicznymi.

W związku z obowiązkiem realizacji zapisów ustawy z dnia 22 stycznia 2010r.   
o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 28 poz. 145), w  punkcie VIII. obowiązującej decyzji, doprecyzowane zostały metody i sposób zabezpieczania środowiska przed skutkami awarii przemysłowej, ze szczególnym uwzględnieniem możliwości wystąpienia zmian w jakości wód gruntowych.   
Zakład prowadzi szereg działań prewencyjnych mających na celu ograniczenie zanieczyszczenia środowiska wodno – gruntowego, do których należą min. prowadzenie monitoringu środowiska w zakresie i z częstotliwością określoną   
przez przepisy prawa oraz prowadzi regularne oględziny budowli i urządzeń mających istotne znaczenie dla poprawnej eksploatacji składowiska. Ponadto, wykorzystane przez Zakład rozwiązania geotechniczne: rodzaj gruntu, wielowarstwowa technologia uszczelnienia dna i skarp składowiska (uszczelnienie mineralne o miąższości 0,5 m   
i współczynniku filtracji k ≤ 1,0 × 10-9 m/s stanowiące sztuczną barierę geologiczną, folia PEHD o grubości 2 mm, zgrzewana podwójnym szwem z kanałem kontrolnym, mata bentonitowa o granulacji 4000 g/m2 i grubości 10 mm ułożona na zakład), bezpieczna konstrukcja obwałowania (zużyte opony wypełnione piaskiem w celu zabezpieczenia skarp przed mechanicznym uszkodzeniem) oraz bezpieczne nachylenie skarp gwarantujących odpowiednią stateczność minimalizują możliwość wystąpienia poważnych awarii, których skutkiem byłoby gwałtowne i w dużych ilościach wprowadzenie do środowiska gruntowo-wodnego wód odciekowych. W przypadku stwierdzenia zmian w środowisku związanych z eksploatacją składowiska, Zakład postępował będzie zgodnie z wytycznymi planu awaryjnego.

W punkcie XII.5.4. obowiązującej decyzji, zgodnie z art. 36 ust. 1b w/w ustawy z  dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251 ze zm.), określono, że system ewidencji odpadów obejmował będzie podstawowe charakterystyki odpadów oraz wyniki testów zgodności.

W punkcie XIV.7. zobowiązano władającego instalacją do corocznego odnawiania zabezpieczenia roszczeń z tytułu możliwości wystąpienia negatywnych skutków w środowisku związanych z eksploatacją składowiska odpadów w Stalowej Woli.

Znowelizowana ustawa o odpadach wprowadziła również zmiany w zakresie użytych w decyzji sformułowań. W związku z powyższym, użyte w obowiązującej decyzji zapisy otrzymały nowe brzmienie:

* punkt II. decyzji o brzmieniu: „Ustalam wymagania przewidziane dla zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie unieszkodliwiania odpadów i określam:”

otrzymał brzmienie: „Ustalam wymagania przewidziane dla zezwolenia   
na unieszkodliwianie odpadów i określam:”,

* punkt II.2 decyzji o brzmieniu: „Sposób i miejsce prowadzenia działalności   
  w zakresie unieszkodliwiania odpadów” otrzymał brzmienie: „Sposób i miejsce   
  unieszkodliwiania odpadów”,
* punkt III. decyzji o brzmieniu: „Warunki prowadzenia działalności w zakresie  
  odzysku odpadów” otrzymał brzmienie: „Warunki odzysku odpadów”.
* punkt IV. decyzji o brzmieniu: „Ustalam warunki prowadzenia działalności   
  w zakresie zbierania odpadów i określam:” otrzymał brzmienie: „Ustalam warunki w zakresie zbierania odpadów i określam:”

Ponadto, w zmienianej decyzji sprostowano następujące omyłki pisarskie:

* w punkcie I.2.4. zdanie o treści: „Składowisko odpadów czynne będzie   
  od poniedziałku do piątku: w okresie letnim (tj.1 kwiecień – 31 październik)   
  w godzinach 7oo- 16oo, natomiast w okresie zimowym (tj. 1 listopad - 30 marzec)   
  w godzinach 7oo- 15oo” otrzymało brzmienie: „Składowisko odpadów czynne będzie od poniedziałku do piątku: w okresie letnim (tj.1 kwiecień - 31 październik) w godzinach 7oo- 16oo, natomiast w okresie zimowym (tj. 1 listopad - 31 marzec)   
  w godzinach 7oo- 15oo”;
* w podpunkcie I.3.5. zapis „1.3.6.3.” otrzymał brzmienie: „I.3.6.3.”
* w podpunkcie I.3.5. zapis „1.3.6.5.” otrzymał brzmienie: „I.3.6.5.”
* w punkcie IX.1.5., tabeli nr 22 zapis: „Rodzaj odpadu niebezpiecznego” otrzymał brzmienie: „Rodzaj odpadu innego niż niebezpieczny”.

Analizując przedłożoną dokumentację uznano, że planowana modernizacja instalacji oraz wprowadzone zmiany w rodzajach i ilościach odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania i odzysku oraz technologii unieszkodliwiania odpadów, nie będą powodować wzrostu emisji do środowiska i znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, ani zmiany innych elementów instalacji. Nie ulegną zmianie parametry charakterystyczne składowiska w zakresie maksymalnej dopuszczalnej rocznej i dobowej ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania oraz odzysku. Wprowadzone zmiany wynikały ze zmiany przepisów szczegółowych   
w tym zakresie tj. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003r.   
w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i  zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów   
(Dz. U. Nr 61, poz. 549 ze zm.) oraz ustawy z dnia 22 stycznia 2010r. o zmianie ustawy   
o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2010r. Nr 28 poz. 145), która weszła w życie z dniem 12.03.2010r. Ww. zmiany nie zmieniały także ustaleń dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik,   
o których mowa w art. 204 ust. 1 w związku z art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska. Spółka przez stosowanie odpowiednich procedur, rozwiązań technicznych i organizacyjnych oraz zasad magazynowania i monitoringu spełnia wymogi zawarte w tych dokumentach. Analizując wskazane powyżej okoliczności uznano, że zmiana decyzji w ww. zakresie nie mieściła się w definicji istotnej zmiany, określonej w art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie   
się co do zebranych materiałów.

Zmiana kolejna, VI decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 28.07.2010r., L.dz./369/07/10/MZK (data wpływu: 02.08.2010r.) wraz z jego późniejszym uzupełnieniem **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z  dnia 20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10.**

Informacja o przedłożonym wniosku znajduje się w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 2010/A/0197.

Pismem z dnia 01.09.2010r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego oraz podano do publicznej wiadomości fakt, że przedmiotowy wniosek został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie oraz o prawie wnoszenia uwag do przedmiotowego wniosku. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

W oparciu o wniosek Zakładu niniejszą decyzją wprowadzono zmiany w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym w zakresie:

* zwiększenia maksymalnej dobowej ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania w instalacji z 250 Mg do 350 Mg przy pozostającej bez zmian  
  maksymalnej rocznej ilości wynoszącej 35 120 Mg,
* zmiany sposobu gospodarowania odpadami o kodzie 19 12 12 /Inne odpady   
  (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11/, powstającymi w wyniku „doczyszczania”   
  na przenośniku taśmowym odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki.

Dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli maksymalna ilość odpadów dopuszczonych do składowania w ciągu doby   
określona została na 250 Mg. Z uwagi na fakt, iż decyzją z dnia 10.06.2010r.,   
znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09, Spółka uzyskała możliwość przyjmowania   
do unieszkodliwiania również odpadów o kodzie 16 82 02 /Odpady inne niż wymienione w 16 82 01/, powstałych w wyniku klęsk żywiołowych (odpady powstałe w wyniku powodzi), wyrażono zgodę na zmianę zapisu ustalającego maksymalną dobową ilość odpadów przyjmowanych do unieszkodliwienia z 250 Mg/dobę na 350  Mg/dobę - punkt I.2.2., podpunkt g. decyzji. Jak wynikało z wniosku, maksymalna ilość odpadów przyjmowanych do składowania w ciągu roku nie ulegnie zmianie i nie będzie przekraczać 35 120 Mg, a zwiększone ilości odpadów przyjmowane będą tylko w przypadku zaistnienia sytuacji wyjątkowych. Zakład dysponuje możliwościami technicznymi i organizacyjnymi, pozwalającymi na przyjęcie i unieszkodliwianie w  ciągu doby zwiększonej ilości odpadów komunalnych. Deponowanie odpadów w sektorach winno odbywać się w sposób zgodny z procedurą przyjęcia odpadów opisaną w punkcie II.2.1. decyzji pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z technologią ich unieszkodliwiania opisaną w punkcie II.2.2. oraz warunkami określonymi w Instrukcji eksploatacji składowiska. Dzienne działki robocze winny być dostosowane do przyjęcia zwiększonych ilości odpadów, ich właściwego rozplantowania i skompaktorowania. Spółka winna zabezpieczyć także odpowiednią ilość materiału przeznaczonego do tworzenia warstwy izolacyjnej umożliwiającej właściwe zabezpieczenie odpadów. Sprzęt mechaniczny będący w posiadaniu Zakładu (kompaktor o masie całkowitej powyżej 26 Mg i Spychacz gąsienicowy o masie całkowitej powyżej 15 Mg) winny zostać wykorzystane w sposób optymalny. W razie konieczności odpady przeznaczone do unieszkodliwienia winny być przyjmowane na składowisko w wydłużonym cyklu pracy, również w sobotę. Dowożenie odpadów na składowisko odbywać się winno w sposób zorganizowany, niepowodujący kumulacji odpadów w miejscu ich rozładunku. Ładunek każdego samochodu winien być rozplantowany w postaci warstwy o grubości ok. 10 – 15 cm, a następnie starannie zagęszczany. Układanie i zagęszczanie warstw odpadów winno być prowadzone do chwili osiągnięcia warstwy o miąższości ok. 2 m, a każda dwumetrowa warstwa odpadów przykryta zostać ok. 15 cm warstwą izolacyjną ograniczającą emisję odorów ze składowiska.

Zakład zawnioskował również o zmianę sposobu gospodarowania odpadami wytwarzanymi o kodzie 19 12 12 /Inne odpady (w tym zmieszane substancje   
i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11/, powstającymi w procesie doczyszczania na przenośniku taśmowym odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki. Zgodnie z zapisami obowiązującej decyzji,   
z chwilą wytworzenia w/w odpady winny być przekazywane bezpośrednio   
do unieszkodliwiania na eksploatowanym składowisku odpadów w Stalowej Woli. Spółka posiadała możliwość przekazywania odpadów o kodzie 19 12 12 do odzysku. W związku z powyższym, przychylono się do wniosku Zakładu i wyrażono zgodę na poszerzenie dotychczasowego sposobu gospodarowania w/w odpadami w ten sposób, że odpady o  kodzie 19 12 12 będą mogły być bezpośrednio kierowane do unieszkodliwiania lub przekazane zostaną do odzysku odbiorcy posiadającemu stosowne uprawnienia. Zgodnie z punktem IX.1.5., tabelą nr 22 Lp. 7.,   
odpady kierowane do odzysku, do czasu zgromadzenia ilości uzasadniającej transport winny być magazynowane w kontenerze KP-7 lub KP-10 usytuowanym   
na wybetonowanym placu przed wiatą, w której odbywa się doczyszczanie odpadów a odpady przeznaczone do unieszkodliwiania nie będą magazynowane lecz winny być bezpośrednio kierowane na składowisko odpadów w Stalowej Woli.

Analizując przedłożoną w sprawie dokumentację uznano, żeplanowane rozszerzenie działalności w zakresie zwiększenia maksymalnej dobowej ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania przy pozostającej bez zmian maksymalnej rocznej oraz zmiana sposobu zagospodarowania odpadu o kodzie   
19 12 12 /Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11/, nie będą powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, ani zmiany innych elementów instalacji, związanych z ustalaniem spełniania wymogów najlepszej dostępnej techniki, o których mowa w art. 204 ust. 1, w związku z art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska. Zakład przez stosowanie odpowiednich procedur, rozwiązań technicznych i organizacyjnych oraz zasad magazynowania spełnia wymogi zawarte w tych dokumentach. Analizując wskazane powyżej okoliczności uznano, że zmiany przedmiotowej decyzji nie mieściły się w definicji istotnej zmiany, określonej w  art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

O planowanych zmianach w instalacji, wprowadzonych niniejszą decyzją, przed ich dokonaniem, stosownie do wymogu art. 214 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska prowadzący instalację poinformował tut. organ, wnosząc jednocześnie   
o dokonanie zmian.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie   
się co do zebranych materiałów.

Zmiana VII decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 29.07.2011r., L.dz./143/07/11/MZK (data wpływu: 05.08.2011r.)   
**decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 14.09.2011r., znak:  
OS-I.7222.11.7.2011.MD.** Przedmiotem wniosku były zmiany wynikające   
z wprowadzenia nowego odpadu o kodzie 19 05 03 /Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)/ do grupy odpadów składowanych   
w sektorze A eksploatowanego składowiska, w którym unieszkodliwiane będą odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 08, 19 09   
i 19 12 oraz rozszerzenie procedury przyjęcia odpadów na składowisko o procedurę przyjęcia odpadów dowożonych śmieciarkami wyposażonymi w system wagowy.

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku   
i jego ochronie w karcie informacyjnej A pod numerem 2011/A/0217.

Pismem z dnia 18.08.2011r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków obowiązującego dotychczas pozwolenia zintegrowanego.

Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli posiadał możliwość przyjmowania do składowania odpadu klasyfikowanego po kodem 19 05 03 /Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)/. Spółka zamierzała przekazywać ok. 4 000 Mg rocznie zmieszanych odpadów komunalnych do instalacji przetwarzania komunalnych odpadów zmieszanych i przyjmować na składowisko odpad wytworzony w procesie kompostowania frakcji organicznej zmieszanych odpadów komunalnych. Przy założeniu, że z 1 tony zmieszanych odpadów powstaje maksymalnie 50 % odpadu o kodzie 19 05 03 /Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)/, Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. zaplanował przyjąć do składowania ok. 2 000 Mg odpadu w ciągu roku. Odpady zagospodarowane w ten sposób pozwoliły zmniejszyć ilość zmieszanych odpadów kierowanych do unieszkodliwiania, a przyjmowany do unieszkodliwiania kompost nieodpowiadający wymaganiom, posiadający lepsze parametry zagęszczania niż komunalne odpady zmieszane na wydłużenie czasu eksploatacji składowiska. W związku z powyższym, na wniosek Spółki w pkt. II.1.,  
ppkt. II.1.2.1., tabeli nr 2b oraz w ppkt. II.1.3., tabeli nr 3 decyzji wprowadzone zostały zmiany w zakresie poszerzenia listy odpadów dopuszczonych do unieszkodliwiania   
w sektorze A, w którym unieszkodliwiane będą odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z podgrup 19 05, 19 08, 19 09 i 19 12, o odpady o kodzie 19 05 03 /Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)/ w ilości   
2 000 Mg/rok. Odpady o w/w kodzie winny być przyjmowane do unieszkodliwiania, zgodnie z procedurą opisaną w ppkt. II.2.1. decyzji a proces unieszkodliwiania prowadzony według określonej technologii, opisanej w punkcie II.2.2. obowiązującej decyzji. Odpady składowane, winny spełniać kryteria określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku danego typu   
(Dz. U. 05.186.1553 ze zm.). Wprowadzone zmiany, o których mowa powyżej,   
nie powodowały wzrostu maksymalnej dopuszczalnej rocznej i dobowej ilości odpadów przyjmowanych do unieszkodliwiania, których ilość określona została na   
35 120 Mg/rok, 350 Mg/dobę.

W ostatnim czasie Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. zakupił dwie śmieciarki wysokiego zgniotu, wyposażone w dynamiczny system wagowy wraz   
z oprogramowaniem pomiarowym i rozliczeniowym oraz systemem przesyłu danych. System wagowy zamontowany na mechanizmie załadowczym śmieciarki   
umożliwia określanie masy odpadów z dokładnością do ok. 2 kg. Z uwagi na bardzo precyzyjne ustalanie masy odpadów z wykorzystaniem systemów wagowych śmieciarek, zdaniem Spółki nie ma potrzeby powtórnego ważenia odpadów dowożonych na składowisko a istnieje tylko potrzeba wprowadzenia tych danych do systemu ewidencjonowania odpadów. Wobec powyższego, w punkcie II.2., ppkt. II.2.1., zmienianej decyzji, zgodnie z wnioskiem Spółki, obowiązująca dotychczas procedura przyjęcia na składowisko odpadów dowożonych sprzętem tradycyjnym poszerzona została o procedurę przyjęcia na składowisko odpadów dowożonych śmieciarkami wyposażonymi w system wagowy – ppkt. II.2.1.2. decyzji. Wprowadzenie zmian w tym zakresie skutkowało także koniecznością zmiany zatwierdzonej Instrukcji eksploatacji składowiska, w celu uzyskania zgodności z niniejszym pozwoleniem. W  związku z powyższym, w punkcie XIV.6. decyzji zobowiązano operatora instalacji do wystąpienia z wnioskiem o zmianę zatwierdzonej Instrukcji eksploatacji składowiska w terminie do 1 miesiąca od dnia gdy niniejsza decyzja stała się ostateczna.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie wprowadzenia nowego odpadu do grupy odpadów składowanych w sektorze A eksploatowanego składowiska oraz rozszerzenie procedury przyjęcia odpadów na składowisko, nie zmieniało sposobu funkcjonowania instalacji, nie powodowało zwiększenia jej negatywnego oddziaływania na środowisko, jak również nie zmieniało ustaleń dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik określonych w  dokumentach referencyjnych. Wobec faktu, iż wnioskowane zmiany nie wpłynęły na zwiększenie oddziaływania instalacji na środowisko uznano, że nie stanowią istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.   
 O planowanych zmianach w instalacji, wprowadzonych niniejszą decyzją, przed ich dokonaniem, stosownie do wymogu art. 214 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska prowadzący instalację poinformował tut. organ, wnosząc jednocześnie   
o dokonanie zmian.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie   
się co do zebranych materiałów.

Zmiana VIII decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 16.07.2012r., L.dz./102/07/12/MZK (data wpływu: 18.07.2012r.) wraz z jego uzupełnieniem **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 12.09.2012r., znak: OS-I.7222.8.14.2012.MD** i dotyczyła wydłużenia czasu eksploatacji kwater nr 2 i nr 3 na składowisku odpadów w Stalowej Woli.

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku   
i jego ochronie w karcie informacyjnej pod numerem 529/2012.

Pismem z dnia 27.07.2012r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotem wniosku było wydłużenie czasu eksploatacji kwatery nr 2 aktualnie eksploatowanej oraz kwatery nr 3 planowanej do eksploatacji. Zgodnie z zapisem obowiązującej decyzji, czas eksploatacji kwatery nr 2 przewidywany był do końca 2012r., natomiast kwatery nr 3 do roku 2018.

W zbiorczym zestawieniu danych za rok 2011, przedłożonym przy piśmie z dnia 09.03.2012r., L.dz./65/03/12/MZK (data wpływu: 13.03.2012r.), Spółka wykazała,   
że na kwaterze nr 2 do dnia 31.12.2011r. zdeponowano 139 957,57 Mg odpadów.  
Z pomiarów wykonanych przez „SGS Eko-Projekt” Sp. z o.o. w Paszczynie, opracowanie pt. „Ocena przebiegu osiadania powierzchni oraz stateczności zboczy wraz z określeniem objętości zajmowanej przez odpady na składowisku odpadów   
w Stalowej Woli”, przedłożonych przy piśmie z dnia 10.01.2012r., L.dz./83/01/12/MZK (data wpływu: 13.01.2012r.) wynikało, że ta ilość odpadów zajęła 129 705 m3 pojemności składowiska (74,49% pojemności całkowitej). Pojemność składowania kwatery nr 2 w w/w decyzji ustalona została na 180 000 m3, co oznaczało, że na kwaterze tej do wykorzystania pozostało jeszcze 50 295 m3 objętości. Przyjmując założenie Wnioskodawcy, iż 1 m3 odpadów wynosi ok. 1 079 kg, na kwaterze zdeponować można było ok. 54 200 Mg odpadów. Biorąc pod uwagę pojemność po wyliczeniach oraz faktycznie złożoną ilość odpadów należało stwierdzić, że Spółka posiadała możliwość składowania odpadów na kwaterze nr 2 w okresie dłuższym niż do dnia 31.12.2012r., jak ustalono w obowiązującej decyzji. W związku z powyższym, w oparciu o przedłożoną dokumentację, zgodnie z wnioskiem Spółki, szacowany czas eksploatacji kwatery nr 2 zastał wydłużony do dnia 31.12.2015r. – pkt. I.3.1. decyzji, litera b). Wydłużenie czasu eksploatacji kwatery nr 2 spowodowało również przesunięcie czasu eksploatacji kwatery nr 3, planowanej do eksploatacji do końca 2018 roku. Spółka w tym czasie planowała wybudować Zakład Mechaniczno - Biologicznego Przetwarzania Odpadów Komunalnych i na kwaterę nr 3 przyjmować odpady w pełni przetworzone. W związku z tym oszacowano, że czas eksploatacji tej kwatery to minimum 8 lat, i tym samym w pkt. I.3.1. decyzji, litera c) na wniosek Spółki szacowany czas eksploatacji dla tej kwatery określony został do dnia 31.12.2023r.

W celu uzyskania zgodności z niniejszą decyzją, w punkcie XIV.6. ww. pozwolenia zintegrowanego zobowiązano operatora instalacji do wystąpienia z  wnioskiem o zmianę zatwierdzonej Instrukcji eksploatacji składowiska w terminie do dwóch tygodni od dnia gdy niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

Analizując przedłożony wniosek uznano, że wnioskowane zmiany nie będą powodować zwiększonego oddziaływania instalacji na środowisko, nie wpłyną   
też na zmianę innych elementów instalacji dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik. Ustalono również, że zmiany przedmiotowej decyzji nie stanowią istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się   
co do zebranych materiałów.

Następna, IX zmiana decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 02.12.2013r., L.dz./9/12/13/MZK (data wpływu: 04.12.2013r.) wraz z jego uzupełnieniem **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 25.02.2014r., znak: OŚ-I.7222.29.20.2013.MD.**

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku   
i jego ochronie w karcie informacyjnej pod numerem 637/2013.

Pismem z dnia 23.12.2013r. Strony zawiadomione zostały o wszczęciupostępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotem wniosku były zmiany wynikające z wprowadzenia do katalogu odpadów przetwarzanych na składowisku nowego rodzaju odpadu planowanego   
do przetwarzania o kodzie 19 05 99, wprowadzenia zmian w masach odpadów dotychczas przetwarzanych na składowisku oraz odpadów wytwarzanych w toku eksploatacji instalacji, jak również zmiana sposobu zbierania odpadów ulegających biodegradacji o kodzie 20 02 01. Ponadto, wprowadzone zmiany dotyczyły   
wyposażenia instalacji w nową linię do segregacji odpadów - przenośnik taśmowy   
o większej pojemności kosza zasypowego oraz większej liczbie stanowisk sortowniczych, z uwagi na dużą awaryjność dotychczas eksploatowanego.

Zgodnie z zapisami WPGO dla Województwa Podkarpackiego składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli jest instalacją regionalną dla obsługi Regionu Północnego dla odpadów powstałych w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.   
W związku z powyższym, Spółka zawnioskowała o dopuszczenia do składowania odpadów mogących trafiać na składowisko z instalacji regionalnych lub zastępczych przeznaczonych do przetwarzania odpadów, tj. odpadów o kodzie 19 05 99 /Inne niewymienione odpady/ - stabilizat, powstających w procesie biologicznego przetwarzania odpadów oraz zwiększenia masy odpadów dotychczas składowanych na składowisku o kodzie 19 12 12 /Inne odpady (w tym zmieszane substancje   
i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11/ powstających w procesie mechanicznego przetwarzania odpadów.

Uwzględniając wniosek Spółki w punkcie II.1. pozwolenia zintegrowanego wprowadzono zmiany w zakresie dopuszczenia do składowania odpadów o kodzie   
19 05 99 /Inne niewymienione odpady (stabilizat)/ o masie 10 000 Mg/rok oraz zwiększenia masy odpadów dotychczas składowanych o następujących kodach:

* 19 12 12 /Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów innych niż wymienione w 19 12 11)/ o 13 000 Mg/rok,
* 19 05 03 /Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania/ o 1 500 Mg/rok,
* 20 02 03 /Inne odpady nieulegające biodegradacji o 4 500 Mg/rok,
* 20 03 02 /Odpady z targowisk o 800 Mg/rok, 20 03 03 /Odpady z czyszczenia ulic   
  i placów/ o 900 Mg/rok,
* 20 03 06 /Odpady z studzienek kanalizacyjnych/ o 100 Mg/rok,
* 20 03 99 /Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach/ o 5480 Mg/rok.

Ponadto, w oparciu o wniosek, zmniejszona została masa odpadów składowanych   
o kodzie 19 08 01 /Skratki/ o 650 Mg/rok z uwagi nafakt, iż odpady te w większości nie spełniają kryteriów dopuszczenia do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne określonych w załączniku nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 stycznia 2013r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. z 2013r.,   
poz. 38), w zakresie rozpuszczalnego węgla organicznego, dla których zawartość mieści się w przedziale 18 – 21 tyś. mg/kg s.m. Wnioskowana masa skratek przyjmowanych do składowania wynosiła będzie 150 Mg/rok. Ograniczona została również masa odpadów o kodzie 19 12 09 /Minerały (np. piasek, kamienie)/   
o 1 000 Mg/rok. Wprowadzone w/w zmiany nie spowodowały zmiany łącznej ilości odpadów dopuszczonych do składowania w ciągu roku, ustalonej w pozwoleniu zintegrowanym na 35 120 Mg.

W myśl art. 109 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21) na składowisko winny być kierowe wyłącznie odpady: „*1) w stosunku do których została sporządzona podstawowa charakterystyka odpadów,* (za wyjątkiem pozwoleń, o których mowa w art. 110 ust 3 i 4 w/w ustawy),  *przeprowadzono testy zgodności, o ile są wymagane zgodnie z art. 113, i dokonano weryfikacji, o której mowa   
w art. 114 ust.; 2) spełniają kryteria dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów, określone w przepisach wydanych na podstawie art. 118.”*tj.rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 stycznia 2013 r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. z 2013r. poz. 38).

Odpady kierowane do składowania, które nie stanowią odpadów komunalnych spełniać winny kryteria dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne określone w załączniku nr 3   
do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 stycznia 2013r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. z 2013r., poz. 38), a od 01.01.2016r. odpady o kodzie 19 12 12 oraz z grupy 20 spełniać winny kryteria określone w załączniku nr 4 do w/w rozporządzenia. Ponadto, odpady o kodzie 19 12 12 kierowane do składowania winny być pozbawione frakcji dających się wykorzystać materiałowo lub energetycznie.

Przetwarzanie odpadów wymienionych w punkt II.1., tabeli nr 2 winno być prowadzone zgodnie z procedurą przyjęcia odpadów opisaną w punkcie III.1. decyzji oraz technologią ich przetwarzania opisaną w punkcie III.2. Zgodnie z załącznikiem nr 2 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach, zawierającym niewyczerpujący wykaz procesów unieszkodliwiania, wprowadzono zmianę zapisu charakteryzującego proces unieszkodliwiania oznaczony jako D5 - składowanie na składowiskach sposób celowo zaprojektowany (np. umieszczanie w uszczelnionych oddzielnych komorach, przykrytych i izolowanych od siebie wzajemnie i od środowiska itd.). Od 01.01.2013r. na składowisku nie są wydzielane sektory przeznaczone do nieselektywnego przetwarzania odpadów przez składowanie, stąd też w punkcie II.2.2.1. decyzji dostosowano technologię przetwarzania odpadów przez składowanie do aktualnej sytuacji.

W niniejszej decyzji nie uwzględniono wniosku Strony w zakresie dopuszczenia do przetwarzania przez składowanie odpadów o kodach: 20 03 01 /Niesegregowane (zmieszane odpady komunalne)/ o masie 3 500 Mg/rok oraz o kodzie 20 03 07 /Odpady wielkogabarytowe/ o masie 900 Mg/rok. Od 1 lipca 2013r. na składowisko odpadów w Stalowej Woli nie były przyjmowane odpady o kodzie 20 03 01 do przetwarzania w procesie D5. Spółka zawnioskowała jednak o możliwość dopuszczenia tych odpadów do składowania na wypadek awaryjnych, nieprzewidzianych sytuacji związanych z niemożliwością przekazywania tych odpadów do instalacji regionalnej lub instalacji zastępczej wskazanej dla Regionu północnego w WPGO. Z uwagi jednak, iż w regionie tym znajduje się dziewięć instalacji zastępczych mogących przyjmować w/w odpady, nie uwzględniono wniosku Spółki w  tym zakresie. Nie przychylono się również do możliwości dopuszczenia   
do składowania odpadów o kodzie 20 03 07 zważywszy na zakaz składowania selektywnie zebranych odpadów, które w warunkach panujących na składowisku mogą stać się palne. Ponadto, nie uwzględniając wniosku Strony tut. Organ kierował się:

* art. 18 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21) wskazującym określoną hierarchię sposobów postępowania z odpadami, z której wynika min. iż: „*2. Odpady, których powstaniu nie udało się zapobiec, posiadacz odpadów w pierwszej kolejności jest obowiązany poddać odzyskowi. 3. Odzysk,   
  o którym mowa w ust. 2, polega w pierwszej kolejności na przygotowaniu  
  odpadów przez ich posiadacza do ponownego użycia lub poddaniu recyklingowi,   
  a jeżeli nie jest to możliwe z przyczyn technologicznych lub nie jest uzasadnione   
  z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych - poddaniu innym procesom odzysku.(…) „6. Składowane powinny być wyłącznie te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe z przyczyn, o których mowa   
  w ust. 3. 7. Unieszkodliwianiu poddaje się te odpady, z których uprzednio wysegregowano odpady nadające się do odzysku.”;*
* wymaganiami wynikającymi z art. 105 ustęp 1 w/w ustawy o odpadach, który stanowi iż: *„Odpady przed umieszczeniem na składowisku odpadów poddaje się procesowi przekształcenia fizycznego, chemicznego, termicznego lub biologicznego, włącznie z segregacją, w celu ograniczenia zagrożenia dla życia   
  i zdrowia ludzi lub dla środowiska oraz ograniczenia ilości lub objętości składowanych odpadów, a także ułatwienia postępowania z nimi lub prowadzenia odzysku.”; oraz*
* możliwością przetwarzania odpadów o kodzie 20 03 07 w procesie odzysku poza instalacjami i urządzeniami w sposób wskazany w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49 poz. 356).

W punkcie III. decyzji określającym warunki prowadzenia działalności   
w zakresie odzysku odpadów, wprowadzone zostały zmiany w zakresie dostosowania poszczególnych procesów odzysku do obowiązującej wówczas ustawy o odpadach.   
W związku z powyższym, w pkt.III.1.1. decyzji, zgodnie z załącznikiem Nr 1 „Niewyczerpujący wykaz procesów odzysku” do ustawy proces odzysku oznaczony dotychczas jako R15 zastąpiono symbolem R12 /Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1÷R11/, natomiast   
w pkt. III.1.2. proces odzysku oznaczony dotychczas R14 zastąpiono symbolem R5 /Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych/. Odpady przetwarzane w  procesie odzysku metodą R5 wykorzystywane do wykonania warstwy izolacyjnej (inertnej) w procesie składowania odpadów oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku spełniać winny wymogi załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013r. poz. 523), natomiast odpady przeznaczone do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska wymogi załącznika nr 2, lp. 1 do w/w rozporządzenia. Zgodnie z wnioskiem Spółki, w pozwoleniu zintegrowanym wprowadzony został nowy pkt. III.1.3., w którym ustalone zostały warunki przetwarzania odpadów w procesie odzysku R3 /Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)/, związanego z  wykonywaniem okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska odpadów lub jego części. Odpady przetwarzane w procesie odzysku metodą R3 wykorzystywane do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części  
spełniać winny wymogi załącznika nr 2, lp. 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska   
z dnia 30 kwietnia 2013r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013r. poz. 523). Spółka zrezygnowała z możliwości przetwarzania w procesach odzysku odpadów  
o kodach 10 01 01 i 10 09 08, 10 10 08. Do wykonania warstwy izolacyjnej oraz budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku wykorzystywane będą jedynie odpady o kodach wskazanych w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013, poz. 523), natomiast   
do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska odpady   
o kodach wskazanych w załączniku nr 2 do w/w rozporządzenia, w tym odpady   
o kodzie 19 12 09 /Minerały (np. piasek i kamienie)/, które dotychczas nie były przetwarzane. Wprowadzone zmiany w masach odpadów kierowanych do przetwarzania w procesach odzysku nie powodowały zmiany sumarycznej masy odpadów przeznaczonych do wykorzystania w tych procesach.

W związku ze świadczeniem przez Spółkę usługi związanej z odbieraniem odpadów zielonych (trawa i liście) w okresie od wczesnej wiosny do późnej jesieni Spółka zawnioskowała o zmianę zapisu decyzji w tym zakresie poprzez dostosowanie go do stanu faktycznego, tj. odbiór odpadów od kwietnia do listopada.  
W punkcie IV.3. decyzji, wprowadzono również zmianę w zakresie dotychczasowego sposobu zbierania odpadów zielonych pochodzących z selektywnej zbiórki. Dla w/w odpadów został przygotowany nowy plac zlokalizowany w sąsiedztwie drogi technologicznej u podnóża kwatery nr 1. Plac wykonany został z płyt betonowych   
i okrawężnikowany. Powierzchnia placu wynosi ok. 40 m2. Na placu rozstawione zostały kontenery przeznaczone do zbierania odpadów zielonych z selektywnej zbiórki. Okresowo odpady zielone winny być przekazywane do regionalnej instalacji przetwarzania odpadów (kompostowni) w Regionie Północnym.

W pkt. VI.1. decyzji, tabeli nr 14 i 15 doprecyzowane zostały zapisy pozwalające na identyfikację źródła wytwarzania odpadów oraz wprowadzone zostały zmiany w  określeniu procesów odzysku i unieszkodliwiania odpadów, zgodnie   
z załącznikami nr 1 - „Niewyczerpujący wykaz procesów odzysku” i nr 2 - „Niewyczerpujący wykaz procesów unieszkodliwiania” do ustawy z dnia    
14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21). W oparciu o doświadczenia z lat poprzednich, Spółka zawnioskowała o zmianę ilości odpadów wytwarzanych o  kodzie 19 12 12. Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. świadczy usługę w zakresie odbioru odpadów komunalnych (w tym z selektywnej zbiórki) na terenie wielu gmin. Konieczność doczyszczania tych odpadów powodowała zwiększenie ilości odpadów wytwarzanych podczas procesu doczyszczania odpadów z selektywnej zbiórki   
i przetwarzania odpadów wielkogabarytowych o kodzie 19 12 12, stąd też zgodnie  
z wnioskiem Spółki w decyzji zwiększona została masa odpadów planowanych do wytwarzania o w/w kodzie do 10 000 Mg/rok.

Zgodnie z wymogiem art. 184. ust. 2b. pkt. 2) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, w punkcie VI.2. decyzji, tabelach nr 16 i 17, określono podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów wytwarzanych, natomiast   
w punkcie VI.2.A. określone zostały sposoby zapobiegania powstaniu odpadów, ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

W celu uzyskania zgodności z niniejszym pozwoleniem, w punkcie XIV.6. zobowiązano operatora instalacji do dostosowania instrukcji prowadzenia składowiska odpadów do zapisów tej decyzji w terminie do 6 miesięcy od dnia gdy decyzja stanie się ostateczna.

Analizując przedłożony wniosek uznano, że wnioskowane zmiany, o których mowa powyżej nie powodowały zwiększonego oddziaływania instalacji na środowisko, nie wpłynęły też na zmianę innych elementów instalacji dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik. Ustalono również, że zmiany przedmiotowej decyzji nie stanowiły istotnej zmiany instalacji w rozumieniu   
art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się   
co do zebranych materiałów.

Zamiana X decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego **z dnia 28.11.2014r., znak:OS-I.7222.13.26.2014.MD.** W dniu 5 września 2014 r. weszła w życie ustawa z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101), wdrążająca   
zapisy Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia   
24 listopada 2010 roku w sprawie emisji przemysłowych. Zgodnie z treścią art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 11 lipca 2014r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014r. poz. 1101), organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego, dla instalacji, które były eksploatowane w dniu wejścia w  życie nowych przepisów wykonawczych wydanych na podstawie [art. 201 ust. 2](http://lex.online.wolterskluwer.pl/WKPLOnline/index.rpc#hiperlinkText.rpc?hiperlink=type=tresc:nro=Powszechny.1253502:part=a201u2&full=1) ustawy Poś (tj. dotyczących instalacji mogących powodować znaczące zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości) oraz będą nadal objęte obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego winien zmienić je z urzędu, w zakresie czasu na jaki zostały wydane oraz przeanalizować, i jeżeli to konieczne, zmienić z urzędu, w celu dostosowania do wymagań wynikających z przepisów [art. 211 ust. 5](http://lex.online.wolterskluwer.pl/WKPLOnline/index.rpc#hiperlinkText.rpc?hiperlink=type=tresc:nro=Powszechny.1253502:part=a211u5&full=1) (zgodność monitoringu z konkluzjami BAT) i [ust. 6 pkt 3](http://lex.online.wolterskluwer.pl/WKPLOnline/index.rpc#hiperlinkText.rpc?hiperlink=type=tresc:nro=Powszechny.1253502:part=a211u6p3&full=1) (ochrona powierzchni ziemi) i [12](http://lex.online.wolterskluwer.pl/WKPLOnline/index.rpc#hiperlinkText.rpc?hiperlink=type=tresc:nro=Powszechny.1253502:part=a211u6p12&full=1) (dodatkowe obowiązki sprawozdawcze) ustawy, o której mowa w art. 1 w brzmieniu nadanym ustawą zmieniającą Prawo ochrony środowiska. Wyznaczony termin to 3 miesiące od dnia wejścia w życie nowych przepisów wykonawczych. W związku z powyższym, w  celu dostosowania pozwolenia zintegrowanego do ww. przepisów prawa Organ przeprowadził analizę warunków pozwolenia w zakresie konieczności nałożenia dodatkowych wymagań ochrony powierzchni ziemi, zgodności prowadzonego przez zarządzającego instalacją monitoringu z wymogami dokumentów referencyjnych, konieczności nałożenia dodatkowych obowiązków sprawozdawczych. W trakcie analizy ustalono, że zakres i sposób monitorowania emisji był zgodny z wymaganiami określonymi w dokumentach referencyjnych. Pozwolenie zintegrowane zawiera wymogi związane z ochroną gleby, powierzchni ziemi i wód gruntowych, są one nierozerwalnie związane z innymi wymaganiami zawartymi w pozwoleniu. Mając na uwadze, iż znowelizowane przepisy ustawy nakładały obowiązek wprowadzenia zapisów dotyczących ochrony gleb i ziemi w każdym pozwoleniu, w decyzji wprowadzony został dodatkowy punkt XIIA., do którego przeniesione zostały zapisy z  decyzji w zakresie wymagań zapewniających właściwą ochronę ww. wymienionych komponentów środowiska. Ponadto uzupełniono zapisy o środki mające na celu zapobieganie takim emisjom oraz sposób ich systematycznego nadzorowania. Znowelizowana ustawa nałożyła również obowiązek wprowadzenia do decyzji dodatkowych obowiązków sprawozdawczych. Tym samym, zgodnie z wymogami art. 211 ust. 6 w/w ustawy dodany został pkt. XIV.A. decyzji, w którym zobowiązano prowadzącego instalację do przesyłania rocznych informacji pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z  warunkami określonymi w pozwoleniu. Zgodnie z wymogami art. 188 ust. 1 znowelizowanej ustawy zmieniony został także czas obowiązywania pozwolenia zintegrowanego, jako na czas nieoznaczony.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kpa organ zapewnił stronie czynny udział   
w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się co do zebranych materiałów.

Zmiana XI decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 30.11.2016r. L.dz./152/11/16/MZK (data wpływu: 02.12.2016r.) wraz z jego późniejszymi uzupełnieniami **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 04.07.2017r., znak: OS-I.7222.36.57.2016.MD.**

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku   
i jego ochronie w karcie informacyjnej pod numerem 1149/2016.

Pismem z dnia 02.01.2017r. zawiadomiono Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków w/w decyzji.

W oparciu o wniosek Spółki w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym wprowadzono następujące zmiany:

* w pkt. I.2.1. decyzji, zaktualizowano numer działki, na której zlokalizowane jest składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli, zgodnie z obowiązującą umową z dn. 01.07.2013r., nr ZG-2126-46/13/1484 zawartą pomiędzy MZK Sp. z o.o. w Stalowej Woli a Nadleśnictwem oraz wypisami i wyrysami dla składowiska w Stalowej Woli. Aktualnie przedmiotowa instalacja zlokalizowana jest na działce o nr ewidencyjnym 1934/5,
* w pkt. I.2.2. decyzji, zmieniony został parametr eksploatacyjny składowiska   
  dotyczący maksymalnej dopuszczalnej rocznej ilości odpadów przeznaczonych do odzysku w instalacji,
* w pkt. I.2.4. decyzji, wydłużono czas pracy składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli w okresie letnim tj. od   
  1 kwietnia do 31 października do godziny 20°°. Wydłużony czas pracy instalacji pozwoli Spółce zagospodarować odpady wytwarzane w instalacjach pracujących na dwie zmiany, tj. po godzinie 15°°,
* w pkt. I.3.1. decyzji, zgodnie ze stanem faktycznym uaktualniona została data zamknięcia kwatery nr 2 oraz usunięty został zapis dotyczący szacowanego czasu eksploatacji kwatery nr 3, z uwagi iż zapis ten nie wynika z przepisów prawa a stanowił jeden z parametrów technicznych opisujących w/w instalację,
* w pkt. I.3.2.3. decyzji, zgodnie z posiadanym projektem rekultywacji składowiska zaktualizowane zostały dane dotyczące objętości i powierzchni warstwy wyrównawczej oraz warstwy rekultywacyjnej kwater nr 2 i nr 3,
* w dniu 30.09.2016r. Marszałek Województwa Podkarpackiego na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o. w Stalowej Woli wydał decyzję znak: OS-III.7241.13.2016.KS wyrażającą zgodę na zamknięcie części składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli obejmującej kwaterę nr 2. W celu dostosowania zapisów pozwolenia zintegrowanego do posiadanego projektu rekultywacji kwatery nr 2 i nr 3 przedmiotowego składowiska odpadów oraz w/w decyzji na zamknięcie części składowiska wprowadzono zmiany w pkt. I.3.2.3 decyzji w zakresie objętości   
  i powierzchni warstw wyrównawczej oraz warstwy rekultywacyjnej dla kwater   
  2 i 3, które wykonywane będą na składowisku,
* w pkt. I.3.4.1. decyzji sprostowano oczywistą omyłkę pisarską dotyczącą ilości   
  studni odgazowujących zainstalowanych na kwaterze nr 3 - zgodnie ze stanem faktycznym na kwaterze nr 3 eksploatowanych będzie 6 studni odgazowujących,
* w pkt. II.1.1. decyzji wprowadzono zmianę rodzajów oraz mas poszczególnych rodzajów odpadów dopuszczonych do składowania na składowisku,
* w związku z koniecznością uwzględnienia potrzeb regionalnych instalacji MBP   
  i zagospodarowania przez składowanie zwiększonych ilości odpadów   
  (Spółka MZK w Stalowej Woli jest zarządzającym składowiskiem RIPOK),   
  wprowadzono zmiany w zakresie zwiększenia niektórych poszczególnych rodzajów odpadów, które w przypadku braku możliwości ich odzysku kierowane będą do składowania (D5), a pochodzić będą z instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów, tj. w pkt. II.1.1. decyzji określającym dopuszczalne rodzaje i masy odpadów składowanych w  instalacji w ciągu roku, do składowania dopuszczone zostały odpady o kodach: 19 05 01 /Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych/   
  (z procesu R3) w maksymalnej ilości 200 Mg/rok oraz ex 19 05 99 /Inne niewymienione odpady/ (stabilizat po przesianiu – frakcja nadsitowa   
  pow. 20 mm bez frakcji organicznej) w maksymalnej ilości 6 000 Mg/rok, które dotychczas nie były składowane. Ponadto, zwiększono masę odpadów dotychczas składowanych o kodzie 19 05 99 /Inne niewymienione odpady/ (stabilizat po procesie D8) o 18 800 Mg/rok oraz zmniejszono masy odpadów dotychczas składowanych o kodach: 19 08 02 /Zawartość piaskowników/   
  o 500 Mg/rok, 19 09 99 /Inne niewymienione odpady/ o 80 Mg/rok, 20 02 03 /Inne odpady nieulegające biodegradacji/ o 4 500 Mg/rok, 20 03 02 /Odpady z  targowisk/ o 1 200 Mg/rok, 20 03 03 /Odpady z czyszczenia ulic i placów/ o 1 600 Mg/rok, 20 03 99 /Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach/ o 2 250 Mg/rok. Ustalono, że dotychczas składowane odpady o kodzie 19 12 09 /Minerały/ nie będą już składowane. Pozostałe rodzaje odpadów dopuszczonych do składowania składowane będą w ilościach dotychczas określonych w pozwoleniu. Wprowadzone zmiany w rodzajach i ilościach odpadów składowanych w instalacji nie powodowały zmiany parametrów eksploatacyjnych składowiska w tym zakresie i nie będą przekraczać maksymalnej łącznej ilości dopuszczonej do składowania ustalonej na 35 120 Mg/rok. Przetwarzanie w/w odpadów przez składowanie winno być prowadzone zgodnie z procedurą przyjęcia odpadów opisaną w punkcie II.2.1. obowiązującej decyzji oraz technologią ich składowania opisaną w punkcie II.2.2. Odpady przyjmowane na składowisko winny być poddawane weryfikacji oraz procedurom dopuszczania odpadów do składowania określonym w dziale VIII ustawy o odpadach oraz przepisom szczegółowym w tym zakresie, wynikającym z rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w  sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach   
  (Dz. U. z 2015r., poz. 1277). Wszystkie odpady inne niż niebezpieczne i obojętne, które nie stanowią odpadów komunalnych, do składowania winny być dopuszczane po spełnieniu wymogów określonych w zał. nr 3 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dn. 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz. U. 2015.1277), stanowiącym zał. nr 1 do decyzji. Ponadto, odpady o kodach 19 12 12 oraz odpady z grupy 20 kierowane do składowania spełniać winny wymogi określone w zał. nr 4 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dn. 16 lipca 2015 r. w  sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach   
  (Dz. U. 2015.1277), stanowiącym zał. nr 2 do decyzji,
* w pkt. III.1.2.3. decyzji, wprowadzono zmianę rodzajów oraz mas poszczególnych rodzajów odpadów dopuszczonych do wykorzystania   
  w procesie odzysku R5 na składowisku przeznaczonych do budowy skarp,   
  w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska kwatery nr 2 i 3 oraz zwiększono łączną roczną dopuszczalną masę odpadów odzyskiwanych w tym procesie z 600 Mg/rok do 9 100 Mg/rok łącznie oraz pkt. III.1.3. decyzji,   
  w którym wprowadzono zmianę rodzajów oraz mas poszczególny rodzajów odpadów dopuszczonych do wykorzystania w procesie odzysku R3 na składowisku przeznaczonych do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części oraz zwiększono łączną roczną dopuszczalną masę odpadów odzyskiwanych w tym procesie z 1 400 Mg/rok do 11 400 Mg/rok, zgodnie z posiadanym projektem rekultywacji składowiska.
* ze względu na planowaną rekultywację kwatery nr 2 zwiększona została maksymalna roczna masa odpadów kierowanych do odzysku planowanych do wykorzystania w procesach odzysku na składowisku z 15 500 Mg/rok do   
  34 000 Mg/rok, co wynika przede wszystkim z charakteru planowanych do wykorzystania w tych procesach odpadów oraz ich ciężaru właściwego. W celu wytworzenia określonej grubości warstwy przy rekultywacji istotne jest z jakimi odpadami mamy do czynienia lub jaką dawkę na hektar (komunalne osady ściekowe) możemy zastosować. Stąd też, konsekwentnie w pkt. III.1.2.3. oraz III.1.3. decyzji zwiększono masy odpadów przeznaczonych do odzysku, jak również uwzględniono nowe kody odpadów, które wykorzystywane będą   
  w procesach odzysku na składowisku. W związku z powyższym, w pkt. III.1.2.3. decyzji, tabela nr 6 wprowadzone zostały nowe rodzaje odpadów, które wykorzystywane będą do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska o kodach: 01 01 02 – /Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali/, 01 04 08 – /Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07/, 01 04 09 – /Odpadowe piaski i iły”, 01 04 12 – /Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione   
  w 01 04 07 i 01 04 11/, 01 04 13 – /Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07/, 10 09 03 – /Żużle odlewnicze/, 10 09 06 – /Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05/, 10 09 10 – /Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 05/, 10 10 06 – /Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05/, 10 10 08 – /Rdzenie   
  i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07/,   
  10 12 08 – /Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej), 17 01 01 – /Odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów/, 17 01 02 – /Gruz ceglany/, 17 01 03 – /Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia/, 17 01 07 – /Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06/,   
  17 05 08 – /Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymienione w 17 05 07/,   
  19 09 02 – /Osady z klarowania wody/,
* zgodnie z załącznikiem nr 2 lp. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska   
  z dnia 30 kwietnia 2013 roku w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2013, poz. 523), stanowiącym załącznik nr 3 do decyzji w/w odpady mogą być wykorzystywane w procesie odzysku do budowy i kształtowania skarp, zabezpieczaniu skarp i powierzchni korony przed erozją. Odpady z podgrupy   
  17 01 oraz o kodzie 10 12 08 przed zastosowaniem winny być poddane kruszeniu, a grubość utworzonej warstwy nie może przekraczać 25 cm. Natomiast w pkt. III.1.3. decyzji tabeli nr 7 określającej dopuszczalne rodzaje odpadów wykorzystywanych do wykonania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części dodany został nowy rodzaj odpadu o  kodzie 19 05 03 – /Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)/. Odpad ten pochodził będzie z procesu R3 (przetwarzania odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zbieranych) oraz z przesiewania stabilizatu /19 05 99/ wytworzonego w procesie D8   
  w eksploatowanej przez Spółkę instalacji. Zgodnie z załącznikiem nr 2 lp. 2 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 roku w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. 2013, poz. 523) stanowiącym załącznik nr 3 do decyzji, w/w odpad może być wykorzystywany do tworzenia okrywy rekultywacyjnej (biologicznej). Rozszerzenie listy odpadów dopuszczonych do wykorzystania w procesach odzysku spowodowało wzrost łącznej masy odpadów kierowanej do odzysku w ciągu roku, stąd też w pkt. I.2.2. pozwolenia zintegrowanego wprowadzono zmiany w tym zakresie. Wprowadzone zmiany,   
  o których mowa powyżej, były zgodne z zapisami przedłożonego projektu rekultywacji kwatery nr 2 i 3 na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne   
  i obojętne w Stalowej Woli,
* w pkt. IX.4.2.2. decyzji, wprowadzono zmianę dotyczącą sposobu odprowadzania powstających w rowie opaskowym eksploatowanej kwatery nr 3 wód opadowych do zbiornika odparowywano-przesiąkliwego,
* w związku z zamknięciem z dniem 30.09.2016 roku kwatery nr 2 na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli, zmienił się sposób odprowadzania powstających w rowie opaskowym eksploatowanej kwatery nr 3 wód opadowych. Stąd tez uaktualniony został punktu IX.4.2.2. decyzji uwzględniający odprowadzanie wód opadowych do zbiornika odparowywano – przesiąkliwego,
* w pkt. XI.4. decyzji usunięto zapis dotyczący składowania ustabilizowanych komunalnych osadów ściekowych, z uwagi na brak możliwości przyjmowania do składowania tego rodzaju odpadu,
* w pkt. XI. decyzji uchylony został podpunkt XI.5. dotyczący składowania odpadów ulegających biodegradacji, z uwagi na dezaktualizację jego treści. Ponadto, uchylony został podpunkt XI.11. dotyczący wykonywania badań wydajności biogazu emitowanego z kwatery nr 1 z uwagi, iż kwatera nr 1 została zrekultywowana w 2007 roku i dla niej ustalony został monitoring poeksploatacyjny w decyzję Wojewody Podkarpackiego z dnia 31.12.2003r., znak ŚR.IV-6623/1/5/22/03 zmienionej decyzjami z dnia 14.09.2004r., znak: ŚR.IV-6623/1/7/3/04, z dnia 14.12.2004 r., znak ŚR.IV-6623/1/7/3/1/04 oraz   
  z dnia 08.03.2006r., znak: ŚR.IV-6621/2/4/06.

Analizując przedłożony wniosek uznano, żeplanowane rozszerzenie listy odpadów oraz zmiana ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych   
do unieszkodliwiania poprzez składowanie oraz do odzysku na terenie składowiska, nie będą powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko ani zmiany innych elementów instalacji związanych z ustalaniem spełniania wymogów najlepszej dostępnej techniki.

Analizując wskazane powyżej okoliczności uznano, że zmiany przedmiotowej decyzji nie stanowiły istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 punkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zmiana kolejna, XII decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
28.02.2020r., L.dz./195/02/20/MZK (data wpływu: 05.03.2020r.) wraz z jego późniejszymi uzupełnieniami **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 15.12.2020r., znak; OS-I.7222.35.3.2020.MD.**

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku   
i jego ochronie w karcie informacyjnej pod numerem 554/2020.

Pismem z dnia 03.06.2020r. zawiadomiono Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków ww. decyzji.

Zgodnie z art. 209 ust. 1 oraz art. 212 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska wersja elektroniczna wniosku została przesłana do Ministra Środowiska przy piśmie z dnia 02.04.2020r., celem rejestracji.

W toku prowadzonego postępowania, na wniosek Marszałka Województwa Podkarpackiego przeprowadzona została kontrola przedmiotowej instalacji do składowania odpadów. Działając na podstawie art. 183c. ust. 1 i 2 ustawy z dnia   
27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020r., poz. 1219 ze zm.), pismem z dnia 03.06.2020r. wystąpiono do Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stalowej Woli o przeprowadzenie kontroli przedmiotowej instalacji w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym. W dniu 01.09.2020r. Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Stalowej Woli wydał postanowienie znak: PZ.5560.4-4.2020 w przedmiocie spełnienia przez ww. instalację wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej zawartymi w przedłożonym przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli operacie przeciwpożarowym pn. „Operat przeciwpożarowy dot. składowania i magazynowania odpadów na terenie składowiska w Stalowej Woli zarządzanym przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o.   
ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola”, opracowanym przez uprawnionego rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, uzgodnionym pozytywnie przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stalowej Woli postanowieniem z dnia 31.01.2020r., znak; PZ.5560.4-1.2020.

Ponadto, zgodnie z art. 41a. ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r.   
o odpadach (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.), pismem z dnia 03.06.2020r.,  
wystąpiono z wnioskiem do Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Delegatura w Tarnobrzegu o przeprowadzenie kontroli ww. instalacji w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska. Pismem z dnia 17.06.2020r., znak: DTWI.7021.289.2020.ASO (data wpływu: 17.06.2020r.) Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Delegatura w Tarnobrzegu poinformował o odstąpieniu od przeprowadzenia przedmiotowej kontroli, z uwagi na brak podstaw prawnych. Jednocześnie uwzględniając zapisy art. 41 ust. 6a. ustawy z dnia   
14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.) zwrócono się w dniu 03.06.2020r. do Prezydenta Miasta Stalowej Woli, jako organu właściwego ze względu na miejsce prowadzenia przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli działalności w zakresie zbierania i przetwarzania odpadów o wydanie opinii dotyczącej przedmiotowej instalacji. Prezydent Miasta Stalowej Woli nie wydał opinii w terminie określonym w art. 106 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018r., poz. 2096 ze zm.), tym samym   
w myśl art. 41 ust. 6b. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r., poz. 797 ze zm.) przyjęto, że dla ww. instalacji wydana została opinia pozytywna.

Niniejszą decyzją, na podstawie przedłożonej w sprawie dokumentacji,   
zgodnie z wnioskiem, w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym wprowadzono zmiany w zakresie dostosowania zapisów pozwolenia do przepisów znowelizowanej ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.) oraz  ujednolicenia zapisów pozwolenia zintegrowanego w zakresie technologii rekultywacji kwatery nr 2 i 3, zgodnie z zapisami decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą „Rekultywacja II kwatery składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli”.

W tym celu wnioskujący przedłożył wymaganą dokumentację, w tym m.in.: przedłożył stosowne zaświadczenia i oświadczenia, przedłożył operat przeciwpożarowy sporządzony przez uprawnionego rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz postanowienie, o którym mowa w art. 184 ust. 4 pkt. 6) ustawy Prawo ochrony środowiska, przedstawił proponowaną wysokość i formę zabezpieczenia roszczeń z tytułu prowadzenia na terenie składowiska odpadów przetwarzania (demontażu i wstępnego przetwarzania) oraz zbierania odpadów. Ponadto, w odpowiedzi na postanowienie z dnia 16.09.2020r., przy piśmie z dnia 19.10.2020r. (data wpływu: 21.10.2020r.) wnioskujący uzupełnił zakres wniosku wskazując: maksymalną masę poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów, które będą magazynowane w tym samym czasie oraz które będą magazynowane w okresie roku na terenie przedmiotowej instalacji, wskazał największą masę odpadów, które będą magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającej z wymiarów miejsc magazynowania odpadów oraz określił całkowitą pojemność (wyrażoną w Mg) instalacji, a także przedstawił propozycję monitorowania procesów technologicznych istotnych z punktu widzenia wymagań ochrony przeciwpożarowej.Wnioskujący przedłożył również decyzję   
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą „Rekultywacja II kwatery składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne   
w Stalowej Woli.” oraz projekt rekultywacji przedmiotowego składowiska.

Tym samym, zgodnie z wymogiem art. 43 ust. 1 i ust. 2 ww. ustawy o odpadach w punkcie III.3. (przetwarzanie odpadów) i IV.3A. (zbieranie odpadów) obowiązującej decyzji określone zostały: maksymalne masy poszczególnych rodzajów odpadów   
i maksymalne łączne masy wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie w instalacji oraz które mogą być magazynowane w okresie roku; podano największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów wynikającą z wymiarów obiektu budowlanego oraz określono całkowitą pojemność instalacji wyrażoną w Mg. Podane masy, o których mowa powyżej ustalone zostały zgodnie z danymi wynikającymi z opracowanego dla Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o. operatu przeciwpożarowego pn.: „Operat przeciwpożarowy dot. składowania i magazynowania odpadów na terenie składowiska w Stalowej Woli zarządzanym przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o.   
ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola”.

W myśl art. 184 ust. 2 pkt. 16 ustawy Prawo ochrony środowiska,   
w pkt. XI.A. decyzji dla przedmiotowej instalacji ustalone zostały warunki przeciwpożarowe wynikające z ww. operatu przeciwpożarowego. W instalacji winny być przestrzegane wszystkie wymagania, o których mowa w opracowanym dla przedmiotowej instalacji operacie przeciwpożarowym.

Ponadto, zmienione zostały punkty I.3.1., I.3.2.3, II.2.2.18 i III.1.3. decyzji   
w zakresie dostosowania zapisów pozwolenia zintegrowanego do technologii rekultywacji kwatery nr 2 i 3 określonej w decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 17.06.2019 r. znak: WOOŚ.420.20.10.2018.AD.23 o  środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pod nazwą „Rekultywacja II kwatery składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne   
w Stalowej Woli”, która w stosunku do poprzedniej posiadanej przez Spółkę decyzji środowiskowej (znak: ITP-V.6220.14-7.2015.AS z dnia 20.07.2015r.) wprowadza zmiany w zakresie sposobu przeprowadzenia rekultywacji przedmiotowego składowiska odpadów.

Ww. decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wydana została w oparciu   
o wykonany przez proGEO Sp. z o.o. „Projekt rekultywacji składowiska odpadów   
w Stalowej Woli – aktualizacja w zakresie wybranych aspektów”, stanowiący aktualizację wybranych rozwiązań pierwotnych określonych w Projekcie rekultywacji składowiska miejskiego oraz kwatery 2 i 3. Zmiany, wprowadzone w projekcie rekultywacji obejmowały:

1. Rezygnację z wykonania pełnej rekultywacji na skarpie zachodniej kwatery   
   nr 2 graniczącej z kwaterą nr 3 i wykonanie jedynie warstwy wyrównującej   
   ze względu na planowane stworzenie docelowo jednej bryły składowiska przez zrekultywowane kwatery nr 2 i nr 3.
2. Rezygnację z warstwy ochronnej z geowłókniny jako części warstwy uszczelniającej. Zastosowanie maty bentonitowej zbudowanej z dwóch warstw geotekstylnych: geotkaniny nośnej oraz geowłókniny przykrywającej gwarantować będzie utrzymanie właściwości warstwy uszczelniającej uniemożliwiającej infiltrację wód opadowych i roztopowych w obręb złoża odpadów.
3. Zróżnicowanie grubości warstwy rekultywacyjnej właściwej (urodzajnej)   
   wykonanej z gruntu mineralnego i humusu lub odpadów poprzez zmniejszenie jej miąższości na skarpach do 50 cm oraz zwiększenie miąższości na wierzchowinie do 200 cm, co ma na celu zachowanie stateczności zboczy oraz stabilności poszczególnych warstw rekultywacyjnych.
4. Rozszerzenie listy odpadów, które będą wykorzystane do wykonania warstwy rekultywacyjnej właściwej (urodzajnej) o odpady o kodach: 02 03 80,   
   02 07 80, 10 01 01, 10 01 02, 10 01 15, 10 01 80, 17 05 04, 17 05 06,   
   20 02 02,. Ponadto, w związku ze zwiększeniem miąższości warstwy rekultywacyjnej zwiększone będą masy odpadów o kodach 19 08 05   
   z 1 400 Mg/rok do 10 000 Mg/rok i 19 05 03 z 10 000 Mg/rok do   
   25 000 Mg/rok przeznaczonych do wykonania ww. warstwy. Szacowana łączna masa odpadów wykorzystywanych w procesie odzysku do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) składowiska lub jego części wynosić będzie maksymalnie 35 000 Mg/rok.
5. Wprowadzenie warunku, iż ostatnie (przypowierzchniowe) 20 cm warstwy rekultywacyjnej właściwej (urodzajnej) zostanie wykonane wyłącznie z żyznej ziemi (humusu), przy czym na czaszy składowiska do wykonania okrywy rekultywacyjnej będą mogły być wykorzystane odpady o kodzie 19 05 03,   
   jak również dopuszcza się możliwość wykorzystania tych odpadów do wykonania okrywy rekultywacyjnej na skarpach składowiska w zastępstwie humusu (warstwa 20 cm).
6. Zmianę w fazie biologicznej polegająca na: wykonaniu badań pH, wskazaniu ilości nasion trawy do wysiania (180 kg/ha) i dopuszczeniu wykonania nasadzenia z wierzby wiciowej (Salix viminalis).
7. Zmianę kierunku rekultywacji z leśnego na zieleń nieurządzoną.
8. Zmianę maksymalnej rzędnej składowania odpadów wraz z warstwami rekultywacyjnymi z 170,50 m n.p.m. na 171,50 m n.p.m. będącej konsekwencją zwiększenia miąższości warstwy rekultywacyjnej na wierzchowinie składowiska do 2 m.

Ponadto, w punkcie XIV.A. decyzji, stosownie do treści art. 187 ust. 4a ustawy Prawo ochrony środowiska (DZ. U. z 2020r. poz. 1219 ze zm.), w związku   
z art. 48a. ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2020r.,   
poz. 797 ze zm.), z uwagi iż na terenie przedmiotowej instalacji realizowane będą procesy wstępnego przetwarzania odpadów oraz zbierania odpadów ustalone zostało zabezpieczenie roszczeń umożliwiające pokrycie kosztów wykonania zastępczego decyzji nakazującej Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu usunięcie odpadów   
z miejsca nieprzeznaczonego do ich składowania lub magazynowania, oraz i ich zagospodarowania łącznie z odpadami stanowiącymi pozostałości z akcji gaśniczej   
lub usunięcia negatywnych skutków w środowisku lub szkód w środowisku. Posiadacz odpadów ma obowiązek utrzymywać ustanowione zabezpieczenie roszczeń przez okres obowiązywania pozwolenia zintegrowanego uwzględniającego zbieranie   
i przetwarzanie odpadów i po jego zakończeniu, do czasu uzyskania ostatecznej decyzji o zwrocie zabezpieczenia roszczeń, o której mowa w art. 48a. ust. 18. ustawy o odpadach.

Analizując przedłożony wniosek uznano, żeplanowane rozszerzenie listy odpadów przewidzianych do odzysku na terenie składowiska oraz zmiana ilości odpadów wykorzystywanych w procesie odzysku, nie będą powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, ani zmiany innych elementów instalacji, związanych z ustalaniem spełniania wymogów najlepszej dostępnej techniki.

Analizując wskazane powyżej okoliczności uznano, że zmiany przedmiotowej decyzji nie stanowiły istotnej zmiany instalacji w rozumieniu art. 3 punkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zmiana ostatnia, XIII decyzji Wojewody Podkarpackiego z dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04 udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego dla instalacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Stalowej Woli wprowadzona została na wniosek Miejskiego Zakładu Komunalnego Sp. z o.o.   
z dnia 16.09.2021r., L.dz./80/09/21/MZK (data wpływu: 16.09.2021r.) wraz z jego późniejszymi uzupełnieniami **decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego   
z dnia 16.12.2021r., znak: OS-I.7222.74.39.2021.MD.**

Informacja o przedłożonym wniosku umieszczona została w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku   
i jego ochronie w karcie informacyjnej pod numerem 704/2021.

Analizując przedłożoną dokumentację uznano, że wnioskowane zmiany nie będą powodować znacznego zwiększenia oddziaływania instalacji na środowisko  
i nie mieszczą się w definicji istotnej zmiany instalacji zawartej w art. 3 pkt 7   
i art. 214 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 209 ust. 1 oraz art. 212 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska wersja elektroniczna wniosku została przesłana do Ministra klimatu i Środowiska przy piśmie z dnia 21.09.2021r., celem rejestracji.

Po przeanalizowaniu dokumentów przedłożonych przez Wnioskodawcę   
pismem z dnia 21.10.2021r. zawiadomiono Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany warunków ww. pozwolenia zintegrowanego.

Mając na uwadze, iż pozwolenie zintegrowane uwzględnia przetwarzanie   
i zbieranie odpadów, w toku prowadzonego postępowania, zgodnie art. 41a ustawy   
o odpadach wystąpiono do Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska i Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stalowej Woli o przeprowadzenie kontroli przedmiotowej instalacji oraz wystąpiono o opinię do właściwego ze względu ma miejsce prowadzenia działalności Prezydenta Miasta Stalowej Woli. Postanowieniem z dnia 29 listopada 2021r., znak: PZ.5560.12-3.2021 Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Stalowej Woli stwierdził spełnienie dla instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne, eksploatowanej przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. w Stalowej Woli wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym pn. „Operat przeciwpożarowy dot. składowania i magazynowania odpadów na terenie składowiska w Stalowej Woli zarządzanym przez Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola”, opracowanym dla ww. instalacji w 2019r. przez Rzeczoznawcę ds. Zabezpieczeń Przeciwpożarowych   
(Nr upr. 381/98), uzgodnionym pozytywnie przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Stalowej Woli postanowieniem z dnia   
1 września 2020r., znak: PZ.5560.4-4.2020.

Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska przy piśmie z dnia 27.10.2021r. znak: DTWI.7021.382.2021.ASO poinformował, iż nie przewiduje przeprowadzania dodatkowej kontroli w ww. instalacji. Prezydent Miasta Stalowej   
Woli nie wydał opinii w terminie określonym w art. 106 § 3 ustawy z dnia   
14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, tym samym w myśl   
art. 41 ust. 6b. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach przyjęto, że dla ww. instalacji wydana została opinia pozytywna.

Zakres wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dotyczył ujednolicenia zapisów pozwolenia zintegrowanego z  obowiązującą decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 10.08.2021r., znak: OS-III.7241.7.2021.KS zatwierdzającą instrukcję prowadzenia składowiska w zakresie wykonania warstwy uszczelniającej na rekultywowanych kwaterach nr 2 i 3, tj. rezygnację z wykonania dodatkowej warstwy ochronnej – geowłókniny. Właściwości warstwy uszczelniającej uniemożliwiające infiltrację wód opadowych i roztopowych w obręb złoża odpadów   
i możliwość powstawania odcieków zapewniać będzie mata bentonitowa zbudowana z dwóch warstw geotekstylnych: geotkaniny nośnej oraz geowłókniny przykrywającej. Warstwy geotekstylne wypełnione będą proszkiem bentonitowym (bentonit sodowy), który w kontakcie z wodą pęczniejąc powodował będzie powstanie nieprzepuszczalnej bariery. Ustalono, że rezygnacja z zastosowania dodatkowej warstwy uszczelniającej w postaci geowłókniny nie przyczyni się do pogorszenia właściwości warstwy uszczelniającej.

Ponadto, wniosek dotyczył rozszerzenia katalogu odpadów wykorzystywanych   
w procesie odzysku na kwaterze składowiska do budowy warstwy izolacyjnej (pośredniej, inertnej) o popioły z palenisk domowych (ex 20 01 99) w ilości   
2 500 Mg/rok. Jednocześnie nie uległa zmiennie ilość roczna odpadów kierowanych do przetwarzania. Odpady te mogą być zastosowane do wykonania warstwy izolacyjnej, zgodnie z załącznikiem nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013r. poz. 523 ze zm.), pod warunkiem spełnienia wymogów tego załącznika.

Analizując przedłożony wniosek uznano, żewprowadzone zmiany o których mowa powyżej, nie będą powodować znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji na środowisko, ani zmiany innych elementów instalacji, związanych z ustalaniem spełniania wymogów najlepszej dostępnej techniki.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym   
stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie   
się co do zebranych materiałów.

Zgodnie z art. 217 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, organ właściwy do  wydania pozwolenia zintegrowanego może, na wniosek prowadzącego instalację lub z urzędu za jego zgodą, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania. Wobec powyższego, niniejszą decyzją wydano nowe pozwolenie zintegrowane, w którym ujednolicono   
tekst pozwolenia zintegrowanego udzielonego Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o., ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola (NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219) decyzją Wojewody Podkarpackiego z  dnia 20.04.2005r., znak:   
ŚR.IV-6618/19/04, zmienioną decyzjami z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05, z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618 /22/12/06 oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08, z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09, z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09, z dnia20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10, z dnia 14.09.2011r., znak: OŚ-I.7222.11.7.2011.MD, z dnia 12.09.2012r., znak:   
OS-I.7222.8.14.2012.MD, z  dnia 25.02.2014r., znak: OS-I.7222.29.20.2013.MD,   
z dnia 28.11.2014r., znak: OS-I.7222.13.26.2014.MD, z dnia 04.07.2017r., znak:   
OS-I.7222.36.57.2016.MD, z dnia 15.12.2020r., znak: OS-I.7222.35.3.2020.MD   
i z dnia 16.12.2021r., znak: OS-I.7222.74.39.2021.MD na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych,   
o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

Wydanie przedmiotowej decyzji ma na celu zapewnienie czytelności   
i przejrzystości wydanych decyzji administracyjnych.

Jednocześnie, zgodnie z art. 217 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska w  niniejszej decyzji stwierdzono wygaśniecie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego Miejskiemu Zakładowi Komunalnemu Sp. z o.o.,   
ul. Komunalna 1, 37-450 Stalowa Wola (NIP 865-000-30-71, Regon: 830036219) decyzją Wojewody Podkarpackiego z  dnia 20.04.2005r., znak: ŚR.IV-6618/19/04, zmienioną decyzjami z dnia 16.03.2006r., znak: ŚR.IV-6618/27/05, z dnia 05.06.2007r., znak: ŚR.IV-6618 /22/12/06 oraz zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 01.10.2008r., znak: RŚ.VI.7660/15-2/08, z dnia 29.07.2009r., znak: RŚ.VI.MD.7660 /26-2/09, z dnia 10.06.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/26-18/09, z dnia20.09.2010r., znak: RŚ.VI.MD.7660/21-11/10, z dnia 14.09.2011r., znak: OŚ-I.7222.11.7.2011.MD, z dnia 12.09.2012r., znak:   
OS-I.7222.8.14.2012.MD, z  dnia 25.02.2014r., znak: OS-I.7222.29.20.2013.MD,   
z dnia 28.11.2014r., znak: OS-I.7222.13.26.2014.MD, z dnia 04.07.2017r., znak:   
OS-I.7222.36.57.2016.MD, z dnia 15.12.2020r., znak: OS-I.7222.35.3.2020.MD   
i z dnia 16.12.2021r., znak: OS-I.7222.74.39.2021.MD na prowadzenie w Stalowej Woli instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych,   
o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę i całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym stadium postępowania a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się co do zebranych materiałów.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz to, że za wydaniem przedmiotowej decyzji przemawia słuszny interes strony, a przepisy szczególne nie sprzeciwiają się zmianie, orzeczono jak w osnowie.

**Pouczenie**

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Podkarpackiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania wobec Marszałka Województwa Podkarpackiego.

Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Podkarpackiego oświadczenia   
o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania decyzja staje się ostateczna   
i prawomocna.

Z upoważnienia Marszałka Województwa

Andrzej Kulig Dyrektor Departamentu Ochrony Środowiska

Opłata skarbowa w wys.10 zł

uiszczona w dniu 31.01.2023 r.

na rachunek bankowy: Nr 17 1020 4391 2018 0062 0000 0423

Urzędu Miasta Rzeszowa

Otrzymują:

1. Miejski Zakład Komunalny Sp. z o.o.

37-450 Stalowa Wola, ul. Komunalna 1

1. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie

ul. Hanasiewicza 17B, 35-103 Rzeszów

1. OS-I. a/a