Lp.	Rodzaj odpadu niebezpiecznego	Kod odpadu	Sposób i miejsce magazynowania
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 m^2), 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	dm^3/rok	42 000
3.	środek dezynfekcyjny	dm^3/rok	1 900
4.	preparat zapobiegający zamarzaniu	dm^3/rok	500
5.	woda pitna - wodociągowa	m^3/rok	300
6.	woda technologiczna	m^3/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 m^2 (15 m x 25 m), kubatury 2 500 m^3 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 zostało zabezpieczenie roszczeń umożliwiające pokrycie kosztów wykonania zastępczego:

1) decyzji nakazującej posiadaczowi odpadów usunięcie 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 liii 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 wszczęciu postępowania 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 zwiększenia maksymalnej 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 L_{AeqD} i L_{AeqN}, 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 7^{00} - 16^{00} w okresie letnim i w godz. 7^{00}-15^{00} 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 wszczęciu postępowania 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, że planowane 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 wszczęciu postępowania 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 m^2). 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 m^3) 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 4a rozporządzenia Ministra 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 dm^3/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 m^3/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 $k \leq 1,0 \times 10^{-9}$ m/s stanowiące sztuczną barierę geologiczną, folia PEHD o grubości 2 mm, zgrzewana podwójnym szwem z kanałem kontrolnym, mata bentonitowa o granulacji 4000 g/m^2 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 7^{oo}- 16^{oo}, natomiast w okresie zimowym (tj. 1 listopad - 30 marzec) w godzinach 7^{oo}- 15^{oo}" otrzymało brzmienie: „Składowisko odpadów czynne będzie od poniedziałku do piątku: w okresie letnim (tj.1 kwiecień - 31 październik) w godzinach 7^{oo}- 16^{oo}, natomiast w okresie zimowym (tj. 1 listopad - 31 marzec) w godzinach 7^{oo}- 15^{oo}";
- 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