



DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 217, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 672 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 23 ze zm.) z urzędu

o r z e k a m

1)

- I. **Udzielić firmie Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Spółka z o. o. z siedzibą w Sławnie przy ul. Polanowskiej 43 (NIP: 8390005563, REGON: 770671034) pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 369 i 370 obręb 0005 Gwiazdowo w m. Gwiazdowo gm. Sławno.**
- II. **Objąć niniejszym pozwoleniem instalację mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów położoną na terenie tego samego Zakładu, co ww. składowisko odpadów.**
- III. **Prowadzenie instalacji powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska:**

III.1. Charakterystyka instalacji i stosowanych technologii

III.1.1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Gwiazdowo gm. Sławno zlokalizowane na działkach nr 360 i 370 obręb 0005 Gwiazdowo składa się z trzech kwater. Składowisko posiada ogólną powierzchnię 7,07 ha.

Parametry obecnie eksploatowanej kwatery:

- powierzchnia dna: 5 220,0 m²
- średnia głębokość: 10,80 m,
- przybliżona pojemność geometryczna do poziomu składowania (46,00 m n.p.m.): 120 000,00 m³,
- pojemność eksploatacyjna: 144 000,0 Mg,
- średnia głębokość napełnienia: 0,00 m,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

- % wypełnienia pojemności robocze: 0 %,
- rzędna dna niecki składowiska na poziomie izolacji: około 35,20 m n.p.m.

Izolacja dna i skarpy wykonana została na gruncie rodzimym o współczynniku filtracji $< 1 \times 10^{-9}$ m/s, zagęszczonym, z geomembrany PEHD grubości 1,5 mm, zgrzewanej, w osłonie z geowłókniny GEODREN PECT 500. Na geomembranie ułożony został drenaż odcieków odprowadzający poprzez studnie pośrednie odcieki do przepompowni i dalej do zbiornika retencyjnego. Drenaż ułożony został ze spadkiem 1 ‰ w kierunku zbieracza z rur perforowanych PEHD \varnothing 160, natomiast zbieracz z rur PEHD \varnothing 200 ze spadkiem 1 ‰ w kierunku przepompowni. Drenaż wykonany został w obsypce żwirowej grubości 60,0 cm. Na dnie i skarpach wykonano filtr gruntowy gr. 60,0 cm z gruntu przepuszczalnego (piasku) o współczynniku filtracji $> 3 \times 10^{-4}$ m/s.

Sposób postępowania i technologia składowania odpadów

Zarządzający składowiskiem odpadów jest zobowiązany:

- ustalić ilość odpadów przed ich przyjęciem na składowisko,
- sprawdzić zgodność przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu,
- zapewnić selektywne składowanie odpadów, mając na uwadze uniknięcie szkodliwych dla środowiska - reakcji pomiędzy składnikami tych odpadów, możliwość dalszego ich wykorzystania oraz rekultywację i ponowne zagospodarowanie terenu.

Obsługa składowiska prowadzi rejestr dowozu odpadów. Rejestr ten obejmuje:

- nazwę dostarczającego odpady,
- numer rejestracyjny pojazdu,
- godzinę wjazdu i wyjazdu ze składowiska,
- rodzaj (kod) i masę dostarczonych odpadów.

Przyjęcie odpadów do Zakładu jest potwierdzane na karcie przekazania odpadu.

Zgodnie z procedurą przyjęcia odpadów, dowożone odpady podlegają wstępnej ocenie eliminującej składowanie odpadów wyłączonych ze składowania, ważeniu oraz transportowi na miejsce rozładunku, gdzie po raz kolejny dokonuje się oceny odpadów pod kątem możliwości ich składowania oraz poddaje się je wstępnej segregacji z wydzieleniem odpadów niebezpiecznych, odpadów użytecznych gospodarczo (odpady surowcowe), odpady wielkogabarytowe.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Eksploatacja poszczególnych sektorów składowania polega na formowaniu korpusu odpadów na wysokość roboczą 150 – 170 cm z kompaktowaniem warstwowo na wyznaczonych sektorach składowania. Osiągnięcie takiej wysokości korpusu powoduje przejście na kolejny sektor z równoczesnym wykonaniem przesyпки sanitarnej na sektorze poprzednim czasowo wyłączonym z eksploatacji.

Dowóz odpadów na miejsce składowania odbywa się po drogach technologicznych do miejsca wyładunku i dalsza dyslokacja odbywa się przy zastosowaniu spychacza i kompaktora – ładowarki do przemieszczania i zagęszczania składowanych odpadów, przy pracy naprzemiennej maszyn. W miarę wzrostu wysokości korpusu odpadów okresowo dokonuje się podwyższania posadowienia dróg technologicznych oraz płata wyładowczego.

III.1.2. Instalacja mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów

Instalacja mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów składa się z dwóch części: mechanicznego przetwarzania odpadów oraz biologicznego przetwarzania odpadów. Procesy mechanicznego i biologicznego przetwarzania odpadów, połączone są w jeden zintegrowany proces technologiczny przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, w celu ich przygotowania do dalszego wykorzystania.

Wydajność instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów wynosi:

- część mechaniczna:
 - ok. 40 000 Mg/rok zmieszanych odpadów komunalnych przy pracy 3-zmianowej,
 - ok. 8 955 Mg/rok odpadów pochodzących z selektywnej zbiórki.
- część biologiczna:
 - ok. 18 000 Mg/rok, czyli ok. 49 ton/dobę.

Niniejsza instalacja wykonana została na powierzchni utwardzonej, na obszarze o powierzchni ok. 2 370 m² z wykonaniem izolacji podłoża całej powierzchni placu z systemem drenażowym odcieków i wód opadowych.

Proces mechanicznego przetwarzania odpadów odbywa się na linii sortowniczej, natomiast proces biologicznego przetwarzania w szczelnych, zamkniętych reaktorach tunelowych - rękawach foliowych.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Linia sortownicza przeznaczona jest do wstępnego sortowania zmieszanych odpadów komunalnych na dwie frakcje na bębnowym sicie obrotowym o prześwicie 80 mm i długości 6,00 m oraz sortowania ręcznego frakcji nadsitowej.

Wyposażenie linii sortowniczej:

- przenośnik wznoszący FPL 1,4/55 + 2,5, długość – 8,00 m, szerokość taśmy – 1400 mm, prędkość taśmy – 0,02 – 0,11 m/s,
- sito bębnowe FSBw 2,95/6, długość – 6,00 m, średnica bębna – 3000 mm, prędkość obrotowa – 4-10 obrotów / min., prześwit oczka sita – 80 mm.
- przenośnik frakcji nadsitowej FPTw 1,2/7, długość – 7,00 m, szerokość taśmy – 1200 mm, prędkość taśmy – 0,38 m/s,
- przenośnik sortowniczy zabudowany kabiną sortowniczą FPS 1,2/15, długość 15,00 m, szerokość taśmy 1200 mm, prędkość taśmy, regulowana – 0,05 – 0,23 m/s,
- przenośnik frakcji podsitowej przesuwny FPT 1/9, długość – 9,00 m, szerokość taśmy – 1000 mm, prędkość taśmy – 0,56 m/s,
- przenośnik rewersyjny frakcji nadsitowej FPTr 1,2/4, długość - 4,00 m, szerokość taśmy – 1200 mm, prędkość taśmy – 0,38 m/s.

Część biologiczna instalacji składa się z:

- 5 kompletów reaktorów do tlenowej stabilizacji wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem (rękawy foliowe),
- kontenerowego biofiltru biologiczno – mineralnego,
- urządzenia (prasy tłokowej) do napełniania reaktorów.

Opis procesu technologicznego

Po dokonaniu czynności kontrolnej, pojazdy z odpadami kierowane są do docelowego miejsca wyładunku na placu przy linii sortowniczej odpadów.

Następnie, zmieszane odpady komunalne kierowane są do sita obrotowego, gdzie rozdzielana jest frakcja 0- 80 mm (frakcja podsitowa) i powyżej 80 mm (frakcja nadsitowa).

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Wydzielona na sicie frakcja nadsitowa podlega dalszemu mechanicznemu przetwarzaniu na 6 – stanowiskowej trybunie sortowniczej, a frakcja podsitowa przenośnikiem taśmowym wysypywana jest na plac, skąd zostaje załadowana do reaktorów tlenowej stabilizacji.

W procesie mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów powstaje stabilizat spełniający wymagania określone przepisami prawa, który klasyfikowany jest jako odpad o kodzie 19 05 99 *Inne niewymienione odpady*. Przedmiotowy odpad jest unieszkodliwiany na składowisku odpadów, przekazywany uprawnionym podmiotom albo poddawany dalszemu przetwarzaniu na sicie o prześwicie oczek 20 mm celem wytworzenia odpadu o kodzie 19 05 03 *Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)*, który może być stosowany do odzysku.

III.2. Obiekty stanowiące techniczne zabezpieczenie funkcjonowania składowiska odpadów oraz instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów

Przepompownia odcieków

Zbiornik retencyjny oraz przepompownia odcieków zlokalizowane są w bezpośrednim sąsiedztwie niecki składowania.

W skład kompleksu wchodzi:

- zbiornik retencyjny $V_r = 1664 \text{ m}^3$
- przepompownia odcieków szt. 2
- instalacja recyrkulacji odcieków do deszczowania (zraszania) kwater składowania odpadów

Przepompownia przeznaczona jest do gospodarowania odciekami napływającymi z korpusu odpadów. Ocieki z kwater składowania spływają systemem sieci drenarskiej, wykonanej z drenazowych ciągów PEHD $\varnothing 160$, poprzez studnie zbiorcze oraz zbieracz grawitacyjny PEHD $\varnothing 200$, do przepompowni odcieków.

Z przepompowni przewodem tłocznym PEHD $\varnothing 100$ przepompowane są do zbiornika retencyjnego lub do instalacji rozdeszczowywania na kwaterę składowania.

Zbiornik retencyjny powrotnie połączony jest z przepompownią przewodem PEHD $\varnothing 200$ z zasuwą odcinającą.

Zaplecze administracyjno - socjalne

Zaplecze administracyjno – socjalne zaopatrzone jest w instalację ciepłej i zimnej wody, ogrzewanie węglowe oraz system kanalizacji. W budynku zlokalizowanym przy wjeździe na składowisko znajdują

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

się: biuro, węzeł sanitarny. Woda do celów higieniczno – sanitarnych pobierana jest z ujęcia własnego. Ścieki sanitarne gromadzone są w zbiorniku bezodpływowym.

Waga samochodowa

Każdy pojazd dowożący odpady na składowisko podlega rejestracji wagowej na najazdowej wadze samochodowej o nośności 40 Mg oraz podlega rejestracji w systemie elektronicznego systemu ważenia i rejestracji.

Drogi dojazdowe i place manewrowe

Drogi dojazdowe i wewnętrzne oraz place manewrowe są utwardzone – nawierzchnia betonowa i żułowa. Na wewnętrznej drodze dojazdowej znajduje się brodzik dezynfekcyjny. Wszystkie obiekty składowiska, drogi oraz place są oświetlone.

Niecka dezynsekcijna

Niecka dezynsekcijna z przeznaczeniem na dezynfekcje pojazdów dostarczających odpady.

Wiata i boksy na surowce wtórne w ramach odzysku: szkło, tworzywa sztuczne, makulatura.

Ogrodzenie terenu

Całość działek składowiska odpadów jest ogrodzona (ogrodzenie metalowe o wysokości około 1,6 m oraz ogrodzenie z prefabrykatów betonowych od strony drogi publicznej), a przy wjeździe znajduje się brama. Na granicy składowiska w znacznej części oraz na jego terenie znajdują się pasy zieleni ochronnej (zadrzewienia mieszane zieleni wysokiej).

III.3. Sprzęt pracujący na terenie składowiska

Składowisko odpadów wyposażone jest w następujące maszyny, pracujące naprzemiennie, niezbędne do prawidłowego funkcjonowania:

- spycharka gąsienicowa do przemieszczania i wstępnego zagęszczania odpadów
- ładowarka (kompaktor) do przemieszczania i zagęszczania odpadów,
- ładowarka do załadunku zmieszanych odpadów komunalnych na linię sortowniczą, przemieszczania frakcji nad i podsitowej, formowania i przerzucania pryzm kompostowych,
- pojazd do transportu wewnętrznego,
- samochód dostawczy do transportu wewnętrznego

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

III.4. Zużycie materiałów, paliw i energii

Rodzaje i ilości materiałów, surowców i paliw przewidzianych do wykorzystania:

Tabela nr 1

L.p.	Rodzaj materiały/surowca/paliwa	Jednostka	Wielkość zużycia
1.	Energia elektryczna	MWh/rok	58,615
2.	Woda (ujęcie własne)	m ³ /rok	754
3.	Olej silnikowy	Mg/rok	0,30
4.	Olej hydrauliczny	Mg/rok	0,45
5.	Olej napędowy	Mg/rok	10,0
6.	Środki dezynfekcyjne	Mg/rok	0,50

IV. Warianty funkcjonowania instalacji

Nie przewiduje się wariantów funkcjonowania kwatery składowania. Możliwe jest jedynie różnicowanie rodzajów i ilości składowanych odpadów, jednak w ramach decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska i pozwolenia zintegrowanego. Technologia składowania odpadów nie podlega wariantowaniu.

V. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, powinny obejmować:

1. Metody ochrony powietrza polegające na:
 - wyposażeniu kwater składowiska w system odgazowania z unieszkodliwianiem gazu składowiskowego,
 - wykonaniu pasa zieleni ochronnej o szerokości 10 m wokół Zakładu oraz dodatkowo nasadzeń krzewów i drzew zimozielonych na terenie Zakładu w celu ograniczenia powstających na składowisku odorów i pyłów,
 - zapobieganiu rozwiewania składowanych odpadów poprzez ich zagęszczenie za pomocą kompaktora oraz przykrywanie warstwą izolacyjną,
 - prowadzeniu monitoringu ilości i składu powstającego biogazu,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

- zaopatrzeniu w sprzęt p. poż., który pozwala na szybkie przeciwdziałanie w razie pojawienia się otwartego ognia na składowisku i zabezpiecza przed emisją do powietrza toksycznych gazów,
 - minimalizacji ilości odpadów biodegradowalnych przyjmowanych na składowisko, co zmniejsza produkcję gazów składowiskowych a zatem i uciążliwości zapachowe,
2. Metody ochrony środowiska wodnego, gleby, ziemi i wód gruntowych polegających na:
- wykonaniu drenażu odcieków z kwater składowania wraz z ich odprowadzaniem do kanalizacji ściekowej,
 - zapewnieniu efektywnego wykorzystania wody oraz racjonalnej gospodarce wodnej,
 - regularnej kontroli stanu technicznego zbiornika na odcieki,
 - utrzymywaniu w należyтым stanie technicznym nawierzchni dróg, placów manewrowych, zbiornika na odcieki oraz miejsc magazynowania odpadów w celu zabezpieczenia przed przenikaniem zanieczyszczeń w głąb gruntu,
 - prowadzeniu monitoringu jakości wód powierzchniowych, podziemnych i odciekowych,
 - zainstalowaniu liczników wody i szacowaniu kosztów zużycia wody.
3. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej polegające na:
- stosowaniu energooszczędnych urządzeń o niższym poborze energii oraz znacznie większej trwałości,
 - zakupie paliw dobrej jakości,
 - efektywnym wykorzystywaniu i oszczędzaniu energii elektrycznej oraz paliw płynnych,
 - prawidłowym doborze mocy nowo instalowanych urządzeń elektrycznych do potrzeb Zakładu,
 - prowadzeniu kontroli zużycia energii,
 - podejmowaniu działań zmierzających do stosowania rozwiązań technicznych oraz technologicznych zapewniających efektywne wykorzystanie energii.
4. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami polegające na:
- zapobieganiu wytwarzaniu oraz zmniejszeniu ilości wytwarzanych odpadów wszędzie tam, gdzie jest to możliwe i uzasadnione ekonomicznie,
 - bezpiecznym dla środowiska selektywnym zbieraniu i magazynowaniu odpadów oraz ich transporcie wewnętrznym na terenie przedmiotowego składowiska,
 - odzysku odpadów poprzez zastosowanie procesów mechanicznego sortowania odpadów,
 - przeprowadzenie systematycznych szkoleń w zakresie gospodarki odpadami,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- optymalizacji zużycia surowców,
 - prowadzeniu karty ewidencji odpadów i kart przekazania odpadów,
 - analizowaniu i weryfikacji stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczenia ilości odpadów,
 - lokalizowaniu miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi, wód gruntowych,
 - przekazywaniu powstających odpadów wyprowadzanych poza Zakład wyłącznie uprawnionym podmiotom celem ich dalszego przetworzenia,
 - przyjmowaniu do unieszkodliwiania wyłącznie odpadów dopuszczonych niniejszą decyzją,
 - składowaniu odpadów na wyznaczonych działkach roboczych, zgodnie z obowiązującą instrukcją prowadzenia składowiska odpadów oraz przykrywanie ich warstwą izolacyjną,
 - zagęszczaniu gromadzonych odpadów za pomocą kompaktora.
5. Utrzymanie poziomu hałasu z terenu składowiska poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym samym poziomie oraz stosowanie urządzeń i maszyn o niskim poziomie emitowanego dźwięku.
6. Właściwe funkcjonowanie istniejących rozwiązań zapewniane jest przez kontrolę poprawności pracy urządzeń oraz wprowadzanie działań korygujących, które odbywają się na podstawie:
- analizy zmian jednostkowych wskaźników zużycia mediów,
 - analizy zmian jednostkowych wskaźników emisyjnych,
 - porównania uzyskanych efektów z efektami planowanymi.
7. Zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo – surowcowej przez:
- monitoring i rejestrację danych dotyczących zużycia surowców i materiałów,
 - stosowanie nowych technologii, maszyn i urządzeń sprzyjających zwiększeniu stopnia odzysku odpadów,
 - analizę wskaźników zużycia surowców w stosunku do wielkości produkcji,
 - planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający ilość powstających odpadów i ścieków,
 - rejestrację danych dotyczących zużycia wody i energii elektrycznej.
8. Metody doboru technologii bezpiecznej dla środowiska polegające na:
- stosowaniu substancji o małym potencjale zagrożeń,
 - efektywnym wytwarzaniu oraz wykorzystaniu energii,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

- zapewnieniu racjonalnego zużycia wody i innych surowców oraz materiałów i paliw,
- stosowaniu technologii bezodpadowych i małodpadowych oraz możliwości odzysku powstających odpadów,
- wykorzystaniu porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej.

V.1. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania

1. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych zostały szczegółowo określone w podpunktach 2. i 4. punktu V. „Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości” niniejszej decyzji.
2. Sposoby systematycznego nadzorowania wymagań i sposobów zapobiegania emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych polegać będą na:
 - codziennym sprawdzeniu stanu technicznego pojemników na odpady oraz miejsc magazynowania odpadów,
 - bieżącym utrzymywaniu czystości na terenie składowiska,
 - bieżącym utrzymywaniu urządzeń i obiektów gospodarki wodno-ściekowej w dobrym stanie techniczno-eksploatacyjnym,
 - prowadzeniu okresowych przeglądów, konserwacji i remontów.

VI. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

VI.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Nie określa się warunków wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, ponieważ emisje zanieczyszczeń gazowych i pyłowych są wprowadzane do środowiska wyłącznie w sposób nieorganizowany oraz z instalacji do odprowadzania gazu składowiskowego.

VI.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

VI.2.1. Pobór wody

Pobór wody na cele technologiczne następuje z własnego ujęcia wody podziemnej - pobór następuje ujęciem ze studni głębinowej nr 1/88 na warunkach określonych w pozwoleniu wodnoprawnym.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

VI.2.2. Odprowadzanie ścieków

W związku z eksploatacją składowiska odpadów nie powstają ścieki przemysłowe – odcieki z obiektu krążą w systemie zamkniętym.

VI.3. Emisja hałasu

VI.3.1. Charakterystyka źródeł hałasu

Źródła hałasu emitowanego do środowiska oraz rozkład czasu pracy tych źródeł dla doby zestawiono w tabeli nr 2.

Tabela nr 2

Źródło hałasu	Liczba źródeł hałasu	Czas pracy źródła [h]	
		Pora dnia 6:00-22:00	Pora nocy 22:00-6:00
Bębnowe sito obrotowe wraz z centralą NW	1	16	8
Ładowarka lub kompaktor	2	8	8
Spychacz	1	2	-
Pojazd ciężarowy na trasie przejazdu	5	0,0155	-
Prasa CM 2,4	1	2	-

VI.3.2. Rodzaj zabudowy

Tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej od granic Zakładu znajdują się w odległości ok. 1 km na kierunku wschodnim, południowo – wschodnim oraz południowym. Są to tereny zabudowy zagrodowej.

VI.3.3. Dopuszczalny poziom hałasu

Dopuszczalny poziom hałasu przenikający z terenu instalacji do środowiska, w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji, nie może przekroczyć:

- na terenach zabudowy zagrodowej:
 - $L_{Aeq D} = 55$ dB dla pory dziennej (6⁰⁰ – 22⁰⁰)
 - $L_{Aeq N} = 45$ dB dla pory nocnej (22⁰⁰ – 6⁰⁰)

VI.4. Gospodarka odpadami

VI.4.1. Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) oraz REGON posiadacza odpadów

NIP - 8390005563

REGON - 770671034

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

VI.4.2. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w związku z funkcjonowaniem instalacji mechanicznego - biologicznego przetwarzania odpadów wraz z opisem sposobu dalszego gospodarowania tymi odpadami oraz miejscami i sposobami ich magazynowania zestawiono w tabeli nr 3 stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

VI.4.2.1. Metody ograniczania ilości powstających odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko:

- racjonalne korzystanie ze stosowanych materiałów eksploatacyjnych,
- przeprowadzanie systematycznych szkoleń w zakresie gospodarki odpadami,
- optymalizacja zużycia surowców,
- systematyczna modernizacja urządzeń i maszyn,
- przestrzeganie parametrów procesów technologicznych,
- kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów,
- selektywne magazynowanie odpadów,
- lokalizacja miejsc magazynowania odpadów w miejscach wykluczających przypadkową emisję do powietrza, ziemi oraz wód gruntowych,
- magazynowanie odpadów w sposób zapewniający zabezpieczenie przed dostępem osób nieupoważnionych,
- przekazywanie odpadów tylko uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

VI.4.3. Przetwarzanie odpadów

VI.4.3.1. Przetwarzanie odpadów na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

VI.4.3.1.1. Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być unieszkodliwiane na składowisku odpadów

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania metodą D5 na składowisku odpadów zestawiono w tabeli nr 4.

Tabela nr 4

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Ilość Mg/rok
1	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	50
2	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	300
3	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	120

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

4	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny, itp.	60
5	17 02 02	Szkło	150
6	17 02 03	Tworzywa sztuczne	60
7	17 03 80	Odpadowa papa	450
8	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż w 17 06 01 do 17 06 03	150
9	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	1 000
10	19 05 99	Inne niewymienione odpady	20 000
11	19 08 01	Skratki	300
12	19 08 02	Zawartość piaskowników	300
13	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż w 19 12 11	25 000
14	20 01 10	Odzież	30
15	20 01 11	Tekstylia	20
16	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	300
17	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	100
18	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	100
19	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	200

VI.4.3.1.2. Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być odzyskiwane w ramach eksploatowanego składowiska odpadów

Proces odzysku odpadów w ramach eksploatowanego składowiska odpadów, związany jest z procedurą wykorzystania odpadów do:

- budowy i kształtowania skarp i obwałowań na składowisku odpadów,
- tworzenia warstw izolacyjnych,

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być odzyskiwane metodą R5 w ramach eksploatowanego składowiska odpadów, zestawiono w tabeli nr 5.

Tabela nr 5

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość [Mg/a]	Sposób odzysku	Sposób i miejsce magazynowania
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	600,0	Tworzenie warstw izolacyjnych	Odpady w zależności od bieżących potrzeb i możliwości logistycznych magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w uporządkowanych przyzmacach w wyznaczonych miejscach na terenie Zakładu.
2.	17 01 02	Gruz ceglany	100,0	Tworzenie warstw izolacyjnych	
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	120,0	Tworzenie warstw izolacyjnych	

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materialów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	250,0	Tworzenie warstw izolacyjnych	Odpady w zależności od bieżących potrzeb i możliwości logistycznych magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w uporządkowanych przyzmacach w wyznaczonych miejscach na terenie Zakładu.
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	200,0	Tworzenie warstw izolacyjnych	
6.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	100,0	Budowa i kształtowanie skarp i obwałowań na składowisku	
7.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	300,0	Tworzenie warstw izolacyjnych	
8.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	500,0	Tworzenie warstw izolacyjnych*	

* dopuszcza się wykorzystanie odpadów do tworzenia warstwy izolacyjnej jedynie w przypadku wykonania badań stwierdzających, iż odpady spełniają kryteria dopuszczania odpadów obojętnych do składowania na składowisku odpadów obojętnych zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa

VI.4.3.2. Przetwarzanie odpadów na instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania na instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami magazynowania zestawiono w tabeli nr 6 stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

VII. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

VII.1. Monitoring ilości zużywanej wody

Ilość wody zużywanej na potrzeby wszystkich instalacji należy rejestrować przy pomocy wodomierza głównego. Monitoring ilości zużywanej wody należy prowadzić na podstawie udokumentowanych odczytów wskazań wodomierza, z częstotliwością 1 raz na miesiąc, w regularnych odstępach czasu.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

VII.2. Pomiar ilości materiałów wykorzystywanych jako warstwy przesypowe i izolacyjne do przykrycia składowanych odpadów

Należy prowadzić ewidencję ilościowo – jakościową odpadów i innych materiałów wykorzystywanych do:

- kształtowania korony składowiska, porządkowania i zabezpieczania przed erozją wodną i wietrzną skarpy i powierzchni korony,
- tworzenia warstw izolacyjnych,
- budowy obwałowań i skarp.

VII.3. Monitoring parametrów technicznych

Monitoring parametrów technicznych dotyczy kontrolowania parametrów procesów i urządzeń, które są źródłami emisji i obejmuje:

- stałe monitorowanie sprawności układu automatyki i urządzeń technologicznych zgodnie z dokumentacją techniczno – ruchową,
- monitorowanie zgodności parametrów pracy maszyn technologicznych.

VIII. Zasady gromadzenia wyników monitoringu i przekazywania informacji pozwalających na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w niniejszym pozwoleniu

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalację został zobowiązany niniejszą decyzją, wraz z coroczną informacją o parametrach pracy instalacji określonych w decyzji, ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów oraz sposobach ich magazynowania (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać w formie pisemnej Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do dnia 15 marca roku następnego oraz przechowywać w Zakładzie przez 5 lat licząc od końca roku kalendarzowego, dla którego je przeprowadzono.

Jeżeli aktualne przepisy prawa przewidują inną formę oraz terminy przekazywania i przechowywania wyników monitoringowych, należy stosować się do obowiązków wynikających bezpośrednio z tych przepisów.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

IX. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii

Podstawowym warunkiem zapobieżenia występowaniu ww. zagrożeń i awarii jest bezwzględne przestrzeganie przepisów BHP i przepisów przeciwpożarowych oraz stosowanie się do instrukcji prowadzenia przedmiotowego składowiska odpadów.

W celu uniknięcia awarii i przeciwdziałania ich skutkom należy:

- utrzymać w należyłym stanie instalacje techniczne zabezpieczające,
 - wyposażyć składowisko w odpowiedni sprzęt p. pożarowy,
 - stale podnosić kwalifikacje i poczucie odpowiedzialności pracowników obsługi za stan instalacji, środków transportu, otoczenia itd.
- I. W zakresie zagrożeń pożarowych:
- przestrzegać zasad ochrony przeciw pożarowej na wszystkich stanowiskach pracy,
 - utrzymywać urządzenia gaśnicze w odpowiednim stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowań),
 - prowadzić szkolenia pracowników z zakresu ochrony przeciwpożarowej,
 - przestrzegać ustalonych procedur postępowania dla pracowników w przypadku zaistnienia pożaru i innych sytuacji awaryjnych.
- II. W zakresie zagrożeń chemicznych:
- substancje chemiczne magazynować w odpowiednich dla nich warunkach,
 - przestrzegać zasad bezpieczeństwa właściwych dla poszczególnych substancji chemicznych,
 - utrzymywać na stanowiskach pracy, na których wykorzystywane są substancje chemiczne, odpowiedni sprzęt i materiały, które pozwolą na ograniczenie niekontrolowanego rozprzestrzeniania się substancji w środowisku,
 - szkolić personel w zakresie zachowania bezpieczeństwa w postępowaniu z substancjami chemicznymi, w szczególności niebezpiecznymi,
 - zapewnić dostęp pracowników do kart charakterystyki substancji niebezpiecznych.
- III. Należy przeprowadzać niezbędne czynności, mające na celu zapobiegnięcie awariom, których skutki mogą wpłynąć niekorzystnie na środowisko. Są to, m. in. modernizacje, naprawy i kontrole, których celem jest nie tylko utrzymanie sprawnych maszyn lecz usunięcie usterek mogących być

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

w przyszłości powodem zaistnienia awarii oraz systematyczne przeprowadzanie kontroli poszczególnych urządzeń wchodzących w skład poszczególnych instalacji.

IV. Plan awaryjny:

Zagrożenie środowiska wodnego

Przewidywane możliwe przyczyny zdarzenia awaryjnego:

- rozszczelnienie układu izolacji kwatery lub zbiornika retencyjno-pompowego odcieków oraz instalacji kanalizacyjnej odcieków,
- rozlanie i migracja cieczy do środowiska gruntowo-wodnego z terenu manewrowo-komunikacyjnego,
- utracenie stabilności zboczy kwatery i przemieszczenia odpadów poza strefę izolującą te odpady od środowiska gruntowo-wodnego.
- podtopienie w stanach powodziowych lub długotrwałych, intensywnych opadów atmosferycznych.

Plan podstawowego zakresu działań awaryjnych:

1. Ocena rozmiaru zdarzenia i podjęcie decyzji o uruchomieniu akcji ratowniczej.
2. Ewakuacja osób zagrożonych utratą życia lub zdrowia – w przypadku wystąpienia takiego zagrożenia.
3. Ewakuacja mienia np. sprzętu technicznego – w przypadku wystąpienia takiej potrzeby i możliwości.
4. Powiadomienie specjalistycznych służb, w tym Komendy Powiatowej Państwowej Straży, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska, Marszałka Województwa i w razie potrzeb Policji oraz Pogotowia Ratunkowego.
5. Podporządkowanie się decyzjom prowadzących akcję ratowniczą.
6. Wstrzymanie przyjmowania odpadów do składowania – jeśli będzie to konieczne.
7. Usunięcie do oczyszczalni ścieków możliwie całej ilości odcieków z układu zbierania i magazynowania odcieków z zastosowaniem możliwych rozwiązań technicznych np. pomp, igłofiltrów, roboczych odwiertów drenażowych itp. – do czasu likwidacji przyczyny migracji zanieczyszczeń do środowiska wodnego.
8. Usunięcie źródła migracji zanieczyszczeń poprzez zastosowanie np. sorbentów, pomp i przenośnych basenów do magazynowania cieczy – dotyczy likwidacji rozlewów na terenach manewrowo-komunikacyjnych.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

9. Przemieszczenie odpadów w obszar zapewniający ich izolację od środowiska gruntowo-wodnego lub na inne składowisko odpadów zapewniające bezpieczne składowanie – dotyczy przypadku utraty stabilności zboczy kwatery i przemieszczenia odpadów poza strefę izolującą te odpady od środowiska gruntowo-wodnego.
10. Zlokalizowanie miejsca wystąpienia nieszczelności układu poprzez np. lustrację całej instalacji, zastosowanie sprzętu wizyjnego, metod geoelektrycznych, kolorymetrycznych, elektromagnetycznych – dotyczy przypadku rozszczelnienia układu izolującego kwaterę, zbiornika retencyjnego, systemu kanalizacyjnego.
11. Dotarcie do obszaru wystąpienia uszkodzenia poprzez przemieszczenie mas ziemnych i/lub odpadowych z tego obszaru i trwała likwidacja uszkodzenia.
12. Ocena aktualnego stanu punktów monitorowania jakości wód i ich otoczenia – w przypadku wystąpienia uszkodzeń lub dodatkowych ognisk potencjalnego zanieczyszczenia dokonanie napraw i oczyszczenia.
13. Przystąpienie do aktualnej oceny jakości wód poprzez przeprowadzenie badań laboratoryjnych (Uwaga! Przy dokonywaniu oceny, w szczególności dla przypadku wykrycia istotnych zmian w jakości wód odpływających z obszaru składowiska w odniesieniu do jakości wód dopływających w obszar składowiska należy uwzględnić przyczyny związane z wcześniejszym sposobem użytkowania terenu, na którym zlokalizowano opisywane tu składowisko odpadów).
14. Zwiększenie częstotliwości monitoringu wód do minimum 1 raz na miesiąc przez 12 najbliższych miesięcy – w przypadku poprawy jakości stanu wód powrót do częstotliwości wymaganej aktualnym stanem prawnym.
15. W przypadku wykrycia istotnych zmian w jakości wód przystąpienie do wymiany warstw zanieczyszczonego gruntu do uzyskania stabilnych wyników monitoringowych – dotyczy przypadku utraty stabilności zboczy kwatery i przemieszczenia odpadów poza strefę izolującą te odpady od środowiska gruntowo-wodnego.
16. Naprawa uszkodzeń i uzgodnienie ze służbami ochrony środowiska oraz nadzoru budowlanego możliwości dalszego korzystania z instalacji, a w przypadku braku możliwości dalszej eksploatacji przystąpienie do zamknięcia i rekultywacji obiektu według odrębnych procedur administracyjno-prawnych.
17. Przywrócenie stan środowiska do stanu pierwotnego lub określonego przez właściwe organy administracji.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Zagrożenie środowiska gruntowego

Przewidywane możliwe przyczyny zdarzenia awaryjnego:

- rozszczelnienie układu izolacji kwatery lub zbiornika retencyjno-pompowego odcieków oraz instalacji kanalizacyjnej odcieków,
- rozlanie i migracja cieczy do środowiska gruntowego z terenu manewrowo-komunikacyjnego,
- utracenie stabilności zboczy kwatery i przemieszczenia odpadów poza strefę izolującą te odpady od środowiska gruntowego,
- utrata drożności systemu drenażowego.

Plan podstawowego zakresu działań awaryjnych:

1. Ocena rozmiaru zdarzenia i podjęcie decyzji o uruchomieniu akcji ratowniczej.
2. Ewakuacja osób zagrożonych utratą życia lub zdrowia – w przypadku wystąpienia takiego zagrożenia.
3. Ewakuacja mienia np. sprzętu technicznego – w przypadku wystąpienia takiej potrzeby i możliwości.
4. Powiadomienie specjalistycznych służb, w tym Komendy Powiatowej Państwowej Straży, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska, Marszałka Województwa i w razie potrzeb Policji oraz Pogotowia Ratunkowego.
5. Podporządkowanie się decyzjom prowadzących akcję ratowniczą.
6. Wstrzymanie przyjmowania odpadów do składowania – jeśli będzie to konieczne.
7. Usunięcie do oczyszczalni ścieków możliwie całej ilości odcieków z układu zbierania i magazynowania odcieków z zastosowaniem możliwych rozwiązań technicznych np. pomp, igłofiltrów, roboczych odwiertów drenażowych itp. – do czasu likwidacji przyczyny migracji zanieczyszczeń do środowiska gruntowego.
8. Usunięcie źródła migracji zanieczyszczeń poprzez zastosowanie np. sorbentów, pomp i przenośnych basenów do magazynowania cieczy – dotyczy likwidacji rozlewów na terenach manewrowo-komunikacyjnych.
9. Przemieszczenie odpadów w obszar zapewniający ich izolację od środowiska gruntowego lub na inne składowisko odpadów zapewniające bezpieczne składowanie – dotyczy przypadku utraty stabilności zboczy kwatery i przemieszczenia odpadów poza strefę izolującą te odpady od środowiska gruntowego.
10. Zlokalizowanie miejsca wystąpienia nieszczelności układu poprzez np. lustrację całej instalacji, zastosowanie sprzętu wizyjnego, metod geoelektrycznych, kolorymetrycznych,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

elektromagnetycznych – dotyczy przypadku rozszczelnienia układu izolującego kwatery, zbiornika retencyjnego, systemu kanalizacyjnego.

11. Dotarcie do obszaru wystąpienia uszkodzenia poprzez przemieszczenie mas ziemnych i/lub odpadowych z tego obszaru i trwała likwidacja uszkodzenia.
12. Ocena aktualnego stanu punktów monitorowania jakości wód i ich otoczenia – w przypadku wystąpienia uszkodzeń lub dodatkowych ognisk potencjalnego zanieczyszczenia dokonanie napraw i oczyszczenia.
13. Przystąpienie do aktualnej oceny jakości wód poprzez przeprowadzenie badań laboratoryjnych (Uwaga! Przy dokonywaniu oceny, w szczególności dla przypadku wykrycia istotnych zmian w jakości wód odpływających z obszaru składowiska w odniesieniu do jakości wód dopływających w obszar składowiska należy uwzględnić przyczyny związane z wcześniejszym sposobem użytkowania terenu, na którym zlokalizowano opisywane tu składowisko odpadów).
14. Zwiększenie częstotliwość monitoringu wód do minimum 1 raz na miesiąc przez 12 najbliższych miesięcy – w przypadku poprawy jakości stanu wód powrót do częstotliwości wymaganej aktualnym stanem prawnym.
15. Pobór prób gruntu z profilu do głębokości 1m co 0,2m (łącznie 5 prób dla jednego punktu) w jednym centralnym punkcie obszaru wystąpienia skutków awarii oraz jednym punkcie terenu sąsiedniego nie objętego skutkami wystąpienia awarii i wykonanie badań w zakresie zawartości metali ciężkich, WWA i OWO.
16. W przypadku wykrycia istotnych zmian w jakości wód lub gruntu przystąpienie do wymiany warstw zanieczyszczonego gruntu do uzyskania stabilnych wyników monitoringowych – dotyczy przypadku utraty stabilności zboczy kwatery i przemieszczenia odpadów poza strefę izolującą te odpady od środowiska gruntowego.
17. Naprawa uszkodzeń i uzgodnienie ze służbami ochrony środowiska oraz nadzoru budowlanego możliwości dalszego korzystania z instalacji, a w przypadku braku możliwości dalszej eksploatacji przystąpienie do zamknięcia i rekultywacji obiektu według odrębnych procedur administracyjno-prawnych.
18. Przywrócenie stan środowiska gruntowego do stanu pierwotnego lub określonego przez właściwe organy administracji.

Zagrożenie środowiska powietrznego

Przewidywane możliwe przyczyny zdarzenia awaryjnego:

- pożar,
- wybuch,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpz.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpz.pl

Plan podstawowego zakresu działań awaryjnych:

1. Ocena rozmiaru zdarzenia i podjęcie decyzji o uruchomieniu akcji ratowniczej.
2. Ewakuacja osób zagrożonych utratą życia lub zdrowia – w przypadku wystąpienia takiego zagrożenia.
3. Ewakuacja mienia np. sprzętu technicznego – w przypadku wystąpienia takiej potrzeby i możliwości.
4. Powiadomienie specjalistycznych służb, w tym Komendy Powiatowej Państwowej Straży, Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska, Marszałka Województwa i w razie potrzeb Policji oraz Pogotowia Ratunkowego.
5. Podporządkowanie się decyzjom prowadzących akcję ratowniczą.
6. Wstrzymanie przyjmowania odpadów do składowania.
7. Zabezpieczenie, w miarę możliwości, okolicznych terenów przed rozprzestrzenieniem się ognia.
8. Zabezpieczenie przed przepełnieniem np. poprzez bieżący wywóz, odcieków składowiskowych ze zbiornika odcieków, których ilość może ulec zwiększeniu w przypadku zastosowania płynnych środków gaśniczych innych niż retencjonowane odcieki.
9. Po zakończeniu akcji gaśniczej ocena zaistniałych szkód i w przypadku uszkodzeń ich naprawa a następnie uzgodnienie ze służbami ochrony środowiska oraz nadzoru budowlanego możliwości dalszego korzystania z instalacji, w przypadku braku możliwości dalszej eksploatacji przystąpienie do zamknięcia i rekultywacji obiektu według odrębnych procedur administracyjno-prawnych.
10. W przypadku zaistnienia zagrożeń dla środowiska wodnego i/lub gruntowego spowodowanych pożarem lub wybuchem podjęcie działań opisanych odpowiednio w punktach powyżej.

Założeniem zaproponowanych powyżej zasad działania jest zminimalizowanie strat związanych z wystąpieniem sytuacji zakłócającej normalne funkcjonowanie instalacji, maksymalizacja ochrony zasobów i zapewnienie jak najszybszego powrotu do normalnego funkcjonowania obiektu.

X. Wnioskodawca zobowiązany jest:

1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełnienia wymagań, przy których określeniu uwzględnia się w szczególności:

- a) zapewnienie efektywnej gospodarki materiałowo – surowcowej,
- b) zapewnienie efektywnej gospodarki energetycznej,

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

- c) prowadzenie okresowych przeglądów konserwacyjnych i remontów poszczególnych maszyn i urządzeń,
- d) utrzymanie czystości na terenie poszczególnych instalacji w Zakładzie,
- e) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- f) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- g) wykorzystywanie porównywalnych procesów i metod, które zostały skutecznie zastosowane w skali przemysłowej,
- h) dokonywanie okresowych przeglądów technicznych najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń emitujących hałas, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, które może wynikać z technicznych usterek urządzeń,
- i) kierowanie do procesów unieszkodliwiania i odzysku wyłącznie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne wyszczególnionych w niniejszym pozwoleniu,
- j) wytwarzanie oraz okresowe magazynowanie we wskazanych miejscach wyłącznie odpadów wyszczególnionych w niniejszym pozwoleniu,
- k) zapewnienie szczelności podłoża (dno i skarpy) składowiska w sposób uniemożliwiający infiltrację powstających odcieków do środowiska gruntowo – wodnego,
- l) unieszkodliwianie odpadów z jednoczesnym prowadzeniem okresowego zagęszczania przy zastosowaniu odpowiedniego sprzętu oraz przysypywania gromadzonych odpadów warstwą izolacyjną,
- m) optymalne wykorzystanie powierzchni pod składowanie odpadów,
- n) oczyszczanie kół i podwozi pojazdów wyjeżdżających z terenu Zakładu w myjni,
- o) prowadzenie okresowego monitoringu oraz eksploatacji składowiska odpadów w zakresie objętym niniejszym pozwoleniem, oraz w sposób zgodny z obowiązującą instrukcją prowadzenia składowiska i obowiązującymi w tym zakresie uregulowaniami prawnymi,
- p) postęp naukowo – techniczny.

2) w zakresie gospodarki wodnej, do:

- a) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
- b) utrzymywania obiektów i urządzeń gospodarki wodno – ściekowej w stanie technicznym zapewniającym ich prawidłowe funkcjonowanie,
- c) prowadzenia przeglądów sieci drenarskiej, instalacji oczyszczania odcieków składowiskowych, zbiorników oraz do prowadzenia dokumentacji potwierdzającej wykonywanie przeglądów, napraw itp.,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzpp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzpp.pl

d) prowadzenia pomiarów i ewidencji ilości pobranej wody,

3) w przypadku planowanych zmian w instalacji firma Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o. ze Sławna zobowiązana jest do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 ustawy – Prawo ochrony środowiska.

XI. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Przed zakończeniem eksploatacji przedmiotowego składowiska lub jego wydzielonej części należy opracować projekt zamknięcia – wraz z opisem rekultywacji i harmonogramem prac, które prowadzone będą w związku z procesem zamykania składowiska odpadów. W tym celu należy wystąpić do właściwego organu ochrony środowiska z wnioskiem o wyrażenie zgody na zamknięcie składowiska odpadów lub jego wyznaczonej części w chwili osiągnięcia wymaganej rzędnej wysokości składowanych odpadów, czyli w momencie zapełnienia się pojemności składowiska.

Prace rekultywacyjne w procesie zamykania składowiska odpadów lub jego wydzielonej części należy wykonać w sposób zabezpieczający składowisko odpadów przed jego szkodliwym oddziaływaniem na wody powierzchniowe i podziemne oraz powietrze, a także w sposób umożliwiający obserwację wpływu składowiska odpadów na środowisko.

Po zakończeniu eksploatacji składowiska skarpy oraz powierzchnie korony składowiska należy uporządkować i zabezpieczyć przed erozją wodną i wietrzną przez wykonanie odpowiedniej okrywy rekultywacyjnej. Minimalna miąższość okrywy rekultywacyjnej powinna umożliwić powstanie i utrzymanie trwałej pokrywy rekultywacyjnej.

Do czasu zakończenia rekultywacji składowiska należy prowadzić monitoring składowiska w zakresie i częstotliwościach określonych w przepisach prawa dla fazy eksploatacyjnej, a w okresie 30 lat od dnia zakończenia rekultywacji składowiska jak dla fazy poeksploatacyjnej.

XII. Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

XIII. Prowadzący instalację odpowiedzialny jest za wszelkie szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji, jak i niestosowania się do przepisów z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska.

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

2)

XIV. Stwierdzić wygaśnięcie decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 12 listopada 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.3.2014.BKoc udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie przedmiotowej instalacji.

Uzasadnienie:

Postępowanie w przedmiocie udzielenia nowego pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego na działkach ewidencyjnych nr 369 i 370 obręb 0005 Gwiazdowo w Gwiazdowie gmina Sławno, zostało wszczęte z urzędu w dniu 07 kwietnia 2016 r.

Przed wszczęciem przedmiotowego postępowania pismem z dnia 25 marca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.12.2016.BK poinformowano prowadzącego instalację o zamiarze wydania nowej decyzji w celu ujednoczenia tekstu dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego, na co uzyskano jego zgodę.

Zgodnie z kpa wszystkie strony zostały powiadomione o wszczętym postępowaniu i poinformowane o terminie i możliwości zgłaszania żądań co do zebranych materiałów i dowodów w przedmiotowej sprawie.

W wyznaczonym terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia, nie wniesiono żadnych uwag i wniosków do sprawy.

Wydanie nowej decyzji podyktowane jest wyłącznie celem ujednoczenia tekstu dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 12 listopada 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.3.2014.BKoc, poprzez uwzględnienie wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania. Zmiany wprowadzone zostały decyzjami Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego:

- z dnia 20 kwietnia 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.3.7.2015.BK,
- z dnia 28 października 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.19.8.2015.BK,
- z dnia 08 marca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.6.5.2016.BK,
- z dnia 08 czerwca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.15.4.2016.BK.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska**

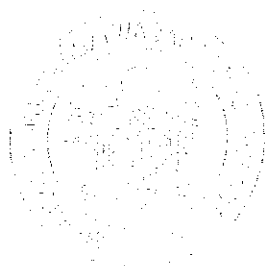
Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronom postępowania czynny udziału w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz mając na względzie zapisy art. 217 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2016, poz. 672 ze zm.) w niniejszej decyzji ujednolicono tekst pozwolenia oraz stwierdzono wygaśnięcie dotychczasowego pozwolenia zintegrowanego tj. decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 12 listopada 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.3.2014.BKoc.

Od niniejszej decyzji Stronie służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Dyrektor
Dyrektor

Otrzymują:

1. Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o. o.
ul. Polanowska 43, 76-100 Sławno
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Środowiska, adres email: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
3. a/a

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie /kataster wodny/
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 08 lipca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.12.8.2016.BK

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytworzenia w ciągu roku wraz z miejscami i sposobami ich magazynowania oraz sposobami postępowania z tymi odpadami zestawiono w tabeli nr 3.

Tabela nr 3

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości	Miejsce i sposób magazynowania odpadów. Sposób gospodarowania odpadami.
LETAP MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW					
WARIANT I - PRZETWARZANIE ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH*					
Odpady niebezpieczne					
1	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	6,00	<p>Baterie i akumulatory, w tym baterie i akumulatory ołowiowe i niklowo – kadmowe.</p> <p>Baterie ołowiowe - ogniwo elektrod wykonane jest z ołowiu (anoda) i dwutlenku ołowiu (katoda), zanurzonych w wodnym roztworze kwasu siarkowego.</p> <p>Baterie niklowo – kadmowe – ogniwo zbudowane jest z elektrody ujemnej z kadmu i dodatniej z niklu. Elektrolitem jest wodny roztwór wodorotlenku potasu.</p> <p>Odpady posiadają właściwości powodujące, że są zaliczane do grupy odpadów niebezpiecznych, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
2	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	600,00	<p>Papier, karton; główne składniki: celuloza, ligniny oraz ścier drzewny, z dodatkiem wypełniaczy i barwników, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>

3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	450,00	<p>Tworzywa sztuczne opakowaniowe, PET, HDPE i inne; odpad o wysokiej wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
4	15 01 03	Opakowania z drewna	100,00	<p>Palety drewniane, skrzynie; główne składniki: celuloza, hemiceluloza, lignina, żywice, gumy, garbniki, olejki eteryczne, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne luzem, w uporządkowanych przyzmacach na placu kompostowym.</p> <p>Odzysk odpadów w procesie kompostownia lub przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
5	15 01 04	Opakowania z metali	75,00	<p>Różnego rodzaju metale żelazne i nieżelazne, głównie aluminium, stal i stal stopowa. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Są nierozpuszczalne, nie wchodzi w reakcje fizyczne ani chemiczne. Nie ulegają biodegradacji.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
6	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	150,00	<p>Opakowania typu „tetrapak”, wykonane z: papieru, warstwy polietylenu i folii aluminiowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>

7	15 01 07	Opakowania ze szkła	1 500,00	Butelki, słoiki, i inne opakowania szklane; głównym składnikiem szkła jest krzemionka, pozostałe składniki to: barwniki, tlenki (sodu, potasu, wapnia itp.). Odpady w postaci stałej (np. butelki lub stłuczka szklana). Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
8	19 12 01	Papier i tektura	450,00	Papier, karton; główne składniki: celuloza, ligniny oraz ścier drzewny, z dodatkami wypełniaczy i barwników, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
9	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja podsitowa 0 – 80 mm	18 000,00	Frakcja podsitowa, organiczna o wielkości 0-80 mm o dużym udziale materiału ulegającego biodegradacji. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyzmacach na placu przy linii sortowniczej. Odpady kierowane do biologicznego przetwarzania.
10	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja nadsitowa > 80 mm	21 000,00	Frakcja nadsitowa (po wydzieleniu odpadów o charakterze surowców wtórnych), niezawierająca frakcji ulegającej biodegradacji. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyzmacach na placu przy linii sortowniczej oraz w boksie balastu. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.

11	20 01 01	Papier i tektura	450,00	<p>Papier, karton; główne składniki: celuloza, ligniny oraz ścier drzewny, z dodatkiem wypełniaczy i barwników, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p> <p>Głównym składnikiem szkła jest krzemionka, pozostałe składniki to: barwniki, tlenki (sodu, potasu, wapnia itp.). Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
12	20 01 02	Szkło	450,00	<p>Odpady tekstyliów (tkaniny, dzianiny i inne).</p> <p>Podstawowy skład: włókna naturalne i sztuczne.</p> <p>Odpady o wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
13	20 01 11	Tekstylia	30,00	<p>Odpady zużytych urządzeń elektronicznych i elektronicznych. Odpady w postaci stałej, zawierające szkło, drewno, metale żelazne i nieżelazne, tworzywa sztuczne takie jak polipropylen, polistyren.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
14	20 01 36	Zużyte urządzenia elektroniczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	10,00	<p>Odpady zużytych urządzeń elektronicznych i elektronicznych. Odpady w postaci stałej, zawierające szkło, drewno, metale żelazne i nieżelazne, tworzywa sztuczne takie jak polipropylen, polistyren.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>

15	20 01 39	Tworzywa sztuczne	150,00	<p>Tworzywa sztuczne wykonane np. z PET, HDPE. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p> <p>Różnego rodzaju metale żelazne i nieżelazne, głównie aluminium, stal i stal stopowa. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Są nierozpuszczalne, nie wchodzi w reakcje fizyczne ani chemiczne. Nie ulegają biodegradacji.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, w boksie magazynowym lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p> <p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, w boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
WARIANT II - PRZETWARZANIE ODPADÓW OPAKOWANIOWYCH SELEKTYWNE ZEBRANYCH					
Odpady niebezpieczne					
1	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	15,00	<p>Baterie i akumulatory, w tym baterie i akumulatory ołowiowe i niklowo – kadmowe.</p> <p>Baterie ołowiowe – ogniwo elektrod wykonane jest z ołowiu (anoda) i dwutlenku ołowiu (katoda), zanurzonych w wodnym roztworze kwasu siarkowego.</p> <p>Baterie niklowo – kadmowe – ogniwo zbudowane jest z elektrody ujemnej z kadmu i dodatniej z niklu. Elektrolitem jest wodny roztwór wodorotlenku potasu.</p> <p>Odpady posiadają właściwości powodujące, że są zaliczane do grupy odpadów niebezpiecznych, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
Odpady inne niż niebezpieczne					
2	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1 200,00	<p>Papier, karton; główne składniki: celuloza, ligniny oraz ścier drzewny, z dodatkami wypełniaczy i barwników, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>

3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	900,00	<p>Tworzywa sztuczne opakowaniowe, PET, HDPE i inne; odpad o wysokiej wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
4	15 01 03	Opakowania z drewna	200,00	<p>Palety drewniane, skrzynie; główne składniki: celuloza, hemiceluloza, lignina, żywice, gumy, garbniki, olejki eteryczne, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne luzem, w uporządkowanych przymach na placu kompostowym.</p> <p>Odzysk odpadów w procesie kompostowania lub przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
5	15 01 04	Opakowania z metali	150,00	<p>Różnego rodzaju metale żelazne i nieżelazne, głównie aluminium, stal i stal stopowa. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Są nierozpuszczalne, nie wchodzi w reakcje fizyczne ani chemiczne. Nie ulegają biodegradacji.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
6	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	300,00	<p>Opakowania typu „tetrapak” wykonane z papieru, warstwy polietylenu i folii aluminiowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>

7	15 01 07	Opakowania ze szkła	2 400,00	Butelki, słoiki, i inne opakowania szklane; głównym składnikiem szkła jest krzemionka, pozostałe składniki to: barwniki, tlenki (sodu, potasu, wapnia itp.). Odpady w postaci stałej (np. butelki lub stłuczka szklana). Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
8	19 12 01	Papier i tektura	700,00	Papier, karton; główne składniki: celuloza, ligniny oraz ścier drzewny, z dodatkami wypełniaczy i barwników, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej lub na placu magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
9	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	1 000,00	Postać stała, odpady stanowią balast po obróbce odpadów opakowaniowych. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyrmach na placu przy linii sortowniczej oraz w boksie balastu. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
10	20 01 01	Papier i tektura	700,00	Papier, karton; główne składniki: celuloza, ligniny oraz ścier drzewny, z dodatkami wypełniaczy i barwników, odpad biodegradowalny, o wysokiej wartości opałowej. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

11	20 01 02	Szkló	900,00	<p>Głównym składnikiem szkła jest krzemionka, pozostałe składniki to: barwniki, tlenki (sodu, potasu, wapnia itp.). Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p> <p>Odpady tekstyliów (tkaniny, dzianiny i inne).</p> <p>Podstawowy skład: włókna naturalne i sztuczne. Odpady o wartości opałowej. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości żrących, drażniących.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p> <p>Odpady zużytych urządzeń elektronicznych i elektronicznych. Odpady w postaci stałej, zawierające szkło, drewno, metale żelazne i nieżelazne, tworzywa sztuczne takie jak polipropylen, polietylen.</p> <p>Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p> <p>Tworzywa sztuczne wykonane np. z PET, HDPE. Warunki atmosferyczne (powietrze, woda) nie wpływają na ich skład chemiczny ani właściwości fizyczne powodując zagrożenie dla środowiska. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.</p>	<p>Magazynewanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
12	20 01 11	Tekstylia	60,00		<p>Magazynewanie selektywne w pojemnikach pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
13	20 01 36	Zużyte urządzenia elektroniczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	30,00		<p>Magazynewanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
14	20 01 39	Tworzywa sztuczne	300,00		<p>Magazynewanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, w boksie magazynowym lub na placu magazynowym.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>

15	20 01 40	Metale	100,00	Różnego rodzaju metale żelazne i nieżelazne, głównie aluminium, stal i stal stopowa. Odpady w postaci stałej. Odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących. Są nierozpuszczalne, nie wchodzi w reakcje fizyczne ani chemiczne. Nie ulegają biodegradacji. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
II ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW					
Odpady inne niż niebezpieczne					
1	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000,00	Zmierzalowane części organiczne, piasek, ziemia, drobne odpady szkła, tworzyw sztucznych. Postać stała, sypka, wilgotna. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyzmacach na placu kompostowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub kierowanie do przesiewania na sicie o wielkości oczek do 20 mm lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
III ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW *1					
Odpady inne niż niebezpieczne					
1	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania) – frakcja 0-20 mm	7 000,00	Zmierzalowane części organiczne, piasek, ziemia, drobne odpady szkła, tworzyw sztucznych. Postać stała, sypka, wilgotna. Frakcja 0-20 mm. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyzmacach na placu kompostowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub wykorzystywanie do wykonywania okrywy rekulturacyjnej składowiska lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
2	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000,00	Zmierzalowane części organiczne, piasek, ziemia, drobne odpady szkła, tworzyw sztucznych. Postać stała, sypka, wilgotna. Odpady nie posiadają właściwości określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach, powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi.	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyzmacach na placu kompostowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.

*1 - sumaryczna ilość odpadów wytwarzanych w I etapie mechanicznego przetwarzania odpadów (wariant I - przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych) nie przekroczy 40 000,00 Mg/rok

*2 - sumaryczna ilość odpadów wytwarzanych w III etapie mechanicznego przetwarzania odpadów nie przekroczy 15 000,00 Mg/rok

Załącznik nr 2 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 08 lipca 2016 r. znak: WOŚ.II.7222.12.8.2016.BK

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania na instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami ich magazynowania zestawiono w tabeli nr 6.

Tabela nr 6

Lp.	Kod odpadu poddanego przetwarzaniu	Rodzaj odpadu poddanego przetwarzaniu	Masa Mg/rok	Zródła powstania / Pochodzenia	Proces przetwarzania R/D	Miejsce przetwarzania	Sposób i miejsce magazynowania odpadu	Kod odpadu powstającego podczas przetwarzania	Rodzaj odpadu powstającego podczas przetwarzania	Masa Mg/rok	Sposób i miejsce magazynowania odpadu
1 ETAP MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW											
WARIANT I - PRZETWARZANIE ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH *1											
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	40 000,00	Gospodarstwa domowe i inne źródła	R12	Część mechaniczna instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów	Plac wyładowczy przy linii sortowniczej	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja o wielkości 0 - 80 mm	18 000,00	Magazynowanie selektywne luzem, w uporządkowanych przymach na placu przy linii sortowniczej
								19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja o wielkości powyżej 80 mm	21 000,00	Magazynowanie selektywne luzem, w uporządkowanych przymach na placu przy linii sortowniczej oraz w boksie balastu

15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	600,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	450,00	
15 01 03	Opakowania z drewna	100,00	Magazynowanie selektywne luzem, w uporządkowanych przymach na placu kompostowym
15 01 04	Opakowania z metali	75,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	150,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym

20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	6,00	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	10,00	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	150,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, w boksie magazynowym lub na placu magazynowym
20 01 40	Metale	30,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym

WARIANT II - PRZETWARZANIE ODPADÓW OPAKOWANIOWYCH SELEKTYWNE ZEBRANYCH									
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	600,00						Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Magazynowanie selektywne luzem w uporządkowanych przyrządach na placu przy linii sortowniczej oraz w boksie balastu
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	450,00							1 000,00
15 01 03	Opakowania z drewna	100,00						Opakowania z papieru i tektury	1 200,00
15 01 04	Opakowania z metali	75,00							
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	150,00						Opakowania z tworzyw sztucznych	900,00
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	4 500,00							
15 01 07	Opakowania ze szkła	1 500,00							
19 12 01	Papier i tektura	450,00						Opakowania z drewna	200,00
20 01 01	Papier i tektura	450,00							
20 01 02	Szkło	450,00							
20 01 11	Tekstylia	30,00						Opakowania z metali	150,00
20 01 39	Tworzywa sztuczne	150,00							
20 01 40	Metale	50,00							
II.									

15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	300,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, pod wiatłą magazynową lub na placu magazynowym
15 01 07	Opakowania ze szkła	2 400,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym
19 12 01	Papier i tektura	700,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w postaci sprasowanej pod wiatłą magazynową lub na placu magazynowym
20 01 01	Papier i tektura	700,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym
20 01 02	Szkło	900,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą oraz w boksie magazynowym
20 01 11	Tekstylna	60,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod wiatłą magazynową lub na placu magazynowym

20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	15,00	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonym miejscu na terenie Zakładu
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	30,00	
20 01 39	Tworzywa sztuczne	300,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, w boksie magazynowym lub na placu magazynowym
20 01 40	Metale	100,00	Magazynowanie selektywne w pojemnikach pod kabiną sortowniczą, boksach magazynowych, pod wiatą magazynową lub na placu magazynowym

II ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW											
III.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja o wielkości 0 – 80 mm	18 000,00	Część mechaniczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów	D8	Część biologiczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów	Magazynowanie selektywne luzem w przyzmach na placu przy linii sortowniczej	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000,00	Magazynowanie selektywne luzem w przyzmach na placu kompostowym
III ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW ²											
IV.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000,00	Część biologiczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów	R12	Część mechaniczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów	Magazynowanie selektywne luzem w przyzmach na placu kompostowym	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000,00	Magazynowanie selektywne luzem w przyzmach na placu kompostowym
							Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania)	19 05 03	7 000,00	Magazynowanie selektywne luzem w przyzmach na placu kompostowym	

¹ – ilość odpadów powstających w wyniku przetwarzania nie przekroczy 40 000,00 Mg/rok

² – ilość odpadów powstających w wyniku przetwarzania nie przekroczy 15 000,00 Mg/rok