



DECYZJA

Na podstawie art. 201 ust. 1, art. 202, art. 203 ust. 3, art. 211, art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a – ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2013, poz. 1232 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2013, poz. 267 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. z siedzibą w Stargardzie Szczecińskim przy ul. Bogusława IV 15, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowanej na działkach nr 161/1 i 161/2 obręb 0006 Łęczycza w m. Łęczycza gm. Stara Dąbrowa

orzekam

- I. **Udzielić firmie Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowanej na działkach nr 161/1 i 161/2 obręb 0006 Łęczycza w m. Łęczycza gm. Stara Dąbrowa.**
- II. **Objąć niniejszym pozwoleniem instalację mechanicznego przetwarzania odpadów położoną na terenie tego samego Zakładu, co ww. instalacja biologicznego przetwarzania odpadów.**
- III. **Prowadzenie działalności powinno odbywać się przy zachowaniu następujących warunków eksploatacyjnych 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

III.1. Charakterystyka instalacji i urządzeń

III.1.1. Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów

Instalacja służy do biologicznego przetwarzania odpadu o kodzie 19 12 12 *Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*, stanowiącego frakcję podsitową o wielkości 0 – 80 mm, która została wydzielona na instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów.

Zdolność przetwarzania odpadów na ww. instalacji została zaprojektowana na ok. 62 Mg/dobę czyli ok. 22 500 Mg/rok.

Proces biologicznego przetwarzania odpadów jest procesem dwustopniowym.

Pierwszy stopień procesu to intensywna stabilizacja tlenowa w ośmiu bioreaktorach betonowych zlokalizowanych w hali, z czego sześć bioreaktorów jest przeznaczonych na ww. frakcję podsitową, natomiast dwa do kompostowania odpadów zielonych. W przypadku braku odpadów zielonych, frakcja podsitowa może być kierowana do wszystkich ośmiu bioreaktorów.

Bioreaktory wyposażone są w instalację napowietrzania oraz zraszania przetwarzanych odpadów, co zapewnia odpowiedni dobór parametrów procesowych. Cały proces jest sterowany automatycznie i umożliwia indywidualne sterowanie każdego z bioreaktorów w oparciu o wykonywane pomiary. Średnio raz w tygodniu następuje także przetrzucanie odpadów poddawanych przetwarzaniu. Powietrze podprocesowe kierowane jest na biofiltr biologiczny, który umożliwia 90% redukcję zanieczyszczeń gazowych. W razie potrzeby prowadzący instalację przewiduje możliwość zastosowania płuczki chemicznej.

Proces intensywnej stabilizacji tlenowej trwa minimum dwa tygodnie w zależności od warunków klimatycznych i materiału poddawanego biologicznemu przetwarzaniu. Po dwutygodniowym procesie stabilizacji w bioreaktorach objętość materiału zmniejsza się o ok. 10 - 15 %.

Drugim stopniem procesu biologicznego przetwarzania jest dojrzewanie ustabilizowanego materiału na placu dojrzewania stabilizatu. Materiał układany jest w przyzmacz kompostowych, przetrzucanych w celu zapewnienia warunków tlenowych. W wyniku procesu dojrzewania następuje dalszy ubytek objętości materiału o ok. 15 – 20%.

**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 procesie 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 metodą D5 na składowisku odpadów albo poddawany jest dalszemu przetwarzaniu na sicie o prześwicie oczek do 20 mm celem wytworzenia odpadu o kodzie 19 05 03 *Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)*, który może być stosowany do odzysku.

III.1.2. Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów

Procesom mechanicznej segregacji na linii technologicznej sortowania odpadów podlegają następujące rodzaje i ilości odpadów:

- zmieszane odpady komunalne – ok. 45 000 Mg/rok,
- odpady opakowaniowe – ok. 3 000 Mg/rok.

Zmieszane odpady komunalne poddawane są procesom mechanicznego przetwarzania, natomiast odpady z selektywnej zbiórki na linii sortowniczej są doczyszczane i w ten sposób przygotowywane do przekazania do odzysku lub recyklingu podmiotom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia.

Opis procesu sortowania zmieszanych odpadów komunalnych

Linia technologiczna sortowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz doczyszczania surowców wtórnych jest zlokalizowana w hali sortowni odpadów. Dowóz zmieszanych odpadów komunalnych do hali następuje od jej północno – zachodniej części. Zmieszane odpady komunalne są wyładowywane na platformę przyjęć o powierzchni 204 m². Tutaj następuje wybranie odpadów wielkogabarytowych, odpadów tarasujących oraz odpadów problemowych typu akumulatory, opony itp. Następnie odpady są podawane przy pomocy sprzętu mechanicznego do leja kanału załadowczego i dalej na kabinę preselekcji. Kabina preselekcji umożliwi dalsze wybranie odpadów tarasujących takich jak: duże kartony, folie, szkło oraz odpady niebezpieczne. W kabinie preselekcji zaprojektowano stanowiska sortownicze przeznaczone do pracy 2/4 osób. Stanowiska sortownicze są wyposażone w wyłączniki chwilowego zatrzymania linii sortowniczej, co daje możliwość dokładnego wybrania

**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

wszystkich odpadów tarasujących, odpadów niebezpiecznych oraz odpadów szklanych mogących zakłócić prawidłowe działanie linii.

Wszystkie zmieszane odpady komunalne po przejściu przez kabinę preselekcji, przy pomocy przenośnika taśmowego wznoszącego trafią do sita obrotowego.

Sito obrotowe w sposób mechaniczny dokonuje podziału odpadów na dwie frakcje gabarytowe:

- frakcję podsitową o wielkości ziarna do 80 mm,
- frakcję nadsitową o wielkości ziarna powyżej 80 mm.

Frakcja nadsitowa poddawana jest dalszej segregacji, natomiast frakcja podsitowa kierowana jest do obróbki biologicznej (proces intensywnej stabilizacji tlenowej).

Segregacja frakcji nadsitowej prowadzona jest manualnie na stanowiskach sortowniczych. Zaprojektowano w zależności od potrzeb od 8 do max 14 stanowisk sortowniczych. Pracownicy wybierają wszystkie surowce wtórne z ogólnego strumienia odpadów frakcji nadsitowej powyżej 80 mm i dokonują frakcjonowania podawanych odpadów surowcowych lub prowadzą doczyszczanie podawanych surowców wtórnych. Wybrane odpady zrzucane są poprzez leje wysypowe w liczbie 8 sztuk do boksów w trybunie sortowniczej lub ustawionych tam kontenerów (dla wysortowanych surowców wtórnych jak: metale, szkło itd.). Materiał, który znajduje się w boksach na posadzce pod kabiną sortowniczą, przy pomocy sprzętu mechanicznego, podawany jest następnie na przenośnik kanałowy łańcuchowy, a dalej do prasy kanałowej, wyposażonej w perforator butelek. Skomprimowane odpady są magazynowane w wiatach na surowce wtórne i przekazywane do dalszego odzysku lub recyklingu podmiotom zewnętrznym, które posiadają stosowne zezwolenia.

Pozostały po procesie manualnego sortowania odpad balastowy, poprzez zestaw przenośników balastu, trafia do stacji odbioru balastu, która zakończona jest stacją automatycznego załadunku do kontenerów. Strumień odpadów balastowych przechodzi także przez separator ferromagnetyków. Zadaniem separatora ferromagnetyków jest wybranie ze strumienia balastu materiałów żelaznych. Zaletą stacji rozsypowej jest brak konieczności zatrzymywania linii w celu wymiany zapelnionych kontenerów odbiorczych. Odpad balastowy kierowany jest do podmiotów zewnętrznych w celu poddania ich dalszym procesom przetwarzania (odzysku), a jeżeli nie będzie to możliwe do unieszkodliwiania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

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

Opis procesu doczyszczania surowców wtórnych (odpadów opakowaniowych selektywnie zebranych)

Dowóz surowców wtórnych do hali sortowni następuje od strony wschodniej hali. Surowce wtórne są rozładowywane i gromadzone na polu odkładczym o powierzchni 80,0 m². Linia doczyszczająca surowce wtórne stanowi uzupełnienie linii technologicznej do segregacji zmieszanych odpadów komunalnych. Linia jest uruchamiana na pierwszej zmianie roboczej, w przypadku gdy linia do segregacji odpadów komunalnych zmieszanych nie jest w pełni obciążona, bądź też na drugiej zmianie roboczej. Załadunek surowców następuje za pomocą sprzętu mechanicznego na przenośnik łańcuchowy, kanałowy załadowniczy i dalej poprzez przenośnik taśmowy surowce trafiają do kabin sortowniczych.

W kabini sortowniczej wykonywane mogą być następujące dwa rodzaje typów sortowania:

- Sortowanie negatywne – do kabiny sortowniczej trafia jeden rodzaj odpadów i następuje tutaj wybranie zanieczyszczeń z tego odpadu,
- Sortowanie pozytywne – do kabiny trafia odpad surowcowy zmieszany i następuje tutaj jego rozbiór na poszczególne rodzaje odpadów (papier, PET biały, PET kolor itd.).

W przypadku uruchomienia linii do doczyszczania surowców wtórnych lub segregacji zmieszanych odpadów surowcowych część początkowa linii głównej jest wyłączana.

Wybrane surowce wtórne kierowane są do prasy, a następnie magazynowane w boksach na surowce wtórne i przekazywane do dalszego odzysku/recyklingu podmiotom zewnętrznym, posiadającym stosowne zezwolenia.

Sekcja przetwarzania odpadów wielkogabarytowych

Miejszem gromadzenia oraz wstępnej obróbki odpadów wielkogabarytowych jest jeden z zadaszonych boksów na surowce wtórne – boks nr 3. Odpady wielkogabarytowe podlegają ręcznej obróbce. Proces prowadzony jest przy użyciu prostych narzędzi i elektronarzędzi.

**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 wyniku ręcznej obróbki wydzielane są surowce nadające się do odzysku, które po zgromadzeniu ilości transportowej zostają przekazane do odzysku lub recyklingu zewnętrznemu odbiorcy, posiadającemu stosowne zezwolenia. Pozostałe odpady balastowe zostają unieszkodliwione na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

III.2. Zużycie materiałów, paliw i energii

Roczne ilości materiałów, paliw i energii, które będą zużywane w związku z prowadzeniem instalacji biologicznego przetwarzania odpadów:

- woda - 200 m³/rok,
- energia elektryczna – 638 kW/rok,
- olej napędowy – 50 Mg/rok.

IV. Warianty funkcjonowania instalacji

Nie przewiduje się pracy instalacji w innych wariantach funkcjonowania niż biologiczne przetwarzanie odpadów.

V. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie najlepszej dostępnej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska, obejmują w szczególności:

1. Metody zapewniające efektywność gospodarki materiałowo – surowcowej w instalacji poprzez:

- kontrolę procesów technologicznych,
- dobór właściwych materiałów eksploatacyjnych, co pozwala na dłuższy okres ich wykorzystywania oraz przedłuża czas bezawaryjnej eksploatacji,
- racjonalne gospodarowanie paliwem,
- racjonalne gospodarowanie wodą,
- monitoring i rejestrację danych dotyczących zużycia surowców, mediów i materiałów,
- analizę zużycia surowców i materiałów w stosunku do ich wielkości w okresach poprzednich,

**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

- zakup paliw dobrej jakości,
- planowanie i prowadzenie działalności w sposób ograniczający zużycie surowców.

2. Metody zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej polegające na:

- stosowaniu energooszczędnych urządzeń o niższym poborze energii oraz znacznie większej trwałości,
- racjonalnym gospodarowaniu energią elektryczną,
- kontrolowaniu i rejestrowaniu ilości zużywanej energii elektrycznej,
- podejmowaniu działań zmierzających do stosowania rozwiązań technicznych oraz technologicznych zapewniających efektywne wykorzystanie energii.

3. Metody ochrony powietrza polegające na:

- prowadzeniu pierwszego etapu biologicznego przetwarzania odpadów – intensywnej stabilizacji tlenowej w bioreaktorach z zainstalowanym centralnym systemem sterowania procesem; obiekty te usytuowane są w zamkniętej hali, w obrębie której odbywa się również załadunek bioreaktorów za pomocą ładowarki kołowej,
- oczyszczaniu powietrza poprocesowego z bioreaktorów, jak i powietrza z hali, w której ustawione są bioreaktory w biofiltrach,
- prowadzeniu rozładunku zmieszanych odpadów komunalnych oraz ich mechanicznego przetwarzania w zamkniętym obiekcie (hali sortowni),
- zastosowaniu wokół całego zakładu oraz w jego obrębie pasów zwartej zieleni izolacyjnej wysokiej i niskiej celem ograniczania rozprzestrzenienia się odorów i aerozoli mikrobiologicznych oraz rozwiewania lekkiej frakcji odpadów,
- przykrywaniu ładunków transportowych odpadów w celu unikania unoszenia odpadów przez wiatr,
- utwardzaniu i systematycznemu oczyszczaniu powierzchni technologicznych i dróg w obrębie zakładu oraz polewaniu ich wodą w okresach suchych, w celu zmniejszenia wtórnego pylenia,
- rozładowywaniu dostaw odpadów o wysokim potencjale odorotwórczym bezpośrednio po ich dostarczeniu,
- kontrolowaniu i sterowaniu procesem kompostowania w celu utrzymania optymalnych warunków procesu.

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. Metody ochrony środowiska gruntowo-wodnego polegające na:

- zastosowaniu wokół całego zakładu oraz w jego obrębie pasów zwartej zieleni izolacyjnej wysokiej w celu zapobiegania rozwiewaniu lekkich frakcji odpadów i zanieczyszczeniu powierzchni ziemi,
- zastosowaniu wyłącznie maszyn sprawnych technicznie w celu eliminowania zanieczyszczenia paliwami, smarami oraz innymi płynami eksploatacyjnymi,
- wyposażeniu zakładu w środki sorpcyjne do zbierania ciekłych substancji chemicznych, w tym substancji ropopochodnych, w przypadku ich wycieku,
- magazynowaniu odpadów niebezpiecznych w pojemnikach na powierzchni utwardzonej,
- właściwym magazynowaniu odpadów w zakresie sposobu i miejsca magazynowania,
- gromadzeniu ścieków technologicznych pochodzących z instalacji biologicznego przetwarzania odpadów, hali sortowni oraz boksów na surowce wtórne w szczelnych zbiornikach ścieków technologicznych,
- kontroli szczelności i regularnym opróżnianiu ww. zbiorników ścieków technologicznych.

5. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami polegające na:

- selektywnym magazynowaniu wytwarzanych i przetwarzanych odpadów,
- właściwym magazynowaniu odpadów w zakresie sposobu i miejsca magazynowania,
- prowadzeniu kart przekazania i kart ewidencji odpadów,
- przekazywaniu wytworzonych odpadów uprawnionym podmiotom.

6. Metody ochrony środowiska przed hałasem polegające na:

- utrzymywaniu poziomu hałasu z terenu Zakładu poniżej dopuszczalnego lub co najwyżej na tym poziomie,
- stosowaniu nowoczesnej technologii o jak najmniejszej uciążliwości akustycznej,
- stosowaniu odpowiedniego systemu pracy i wyłączaniu silników urządzeń niepracujących w danej chwili.

7. Wdrażanie rozwiązań technicznych, uwzględniających postęp technologiczny i rozwój wiedzy w tym zakresie oraz charakteryzujących się energooszczędnością.

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. Warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii

VI.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

VI.1.1. Źródła i wielkość emisji gazów i pyłów do powietrza

Źródłem zorganizowanej emisji zanieczyszczeń gazowo – pyłowych do powietrza jest emisja z czterech wentylatorów dachowych budynku sortowni odpadów.

Emisja roczna z tych źródeł może wynieść:

$E_{\text{pył ogółem}} = 1,288 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{pył PM}_{10}} = 1,288 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{pył PM}_{2,5}} = 0,7736 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{amonlak}} = 3,224 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{dwutlenek azotu}} = 0,9024 \text{ Mg/rok}$

$E_{\text{siarkowodór}} = 0,03868 \text{ Mg/rok}$

Dopuszcza się wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w tabeli nr 1 stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

VI.1.2 Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych oraz warunki wprowadzania do środowiska substancji w takich przypadkach

W przypadku awaryjnych przerw w dostawie energii elektrycznej, dla przedmiotowej instalacji przewidziano zasilanie awaryjne za pomocą agregatu prądotwórczego o mocy znamionowej ok. 15 kW.

Parametry emitora agregatu prądotwórczego:

- wysokość (h) – 4 m
- średnica wylotu (d) – 0,2 m

Czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych w takim przypadku może wynieść do 168 h/rok.

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.2. Pobór wody i odprowadzanie ścieków

VI.2.1. Pobór wody

Pobór wody na cele technologiczne następuje z przyłącza wodociągu na podstawie umowy zawartej z dostawcą wody.

VI.2.2. Odprowadzanie ścieków przemysłowych

W związku z eksploatacją instalacji powstają następujące strumienie ścieków przemysłowych:

- ścieki przemysłowe z hali sortowni odpadów,
- ścieki przemysłowe z instalacji biologicznego przetwarzania odpadów,
- ścieki przemysłowe z brodzika dezynfekcyjnego.

Ścieki przemysłowe z hali sortowni odpadów są odprowadzane kanalizacją technologiczną do bezodpływowego zbiornika zlokalizowanego w sąsiedztwie sortowni, a następnie przekazywane na oczyszczalnię ścieków.

Ścieki przemysłowe z instalacji biologicznego przetwarzania odpadów są odprowadzane kanalizacją technologiczną do zbiornika ziemnego zlokalizowanego obok zbiornika ścieków opadowych. Podczyszczone ścieki są wykorzystywane do nawadniania przyzmi kompostowych, a ich nadmiar przekazywany jest na oczyszczalnię ścieków.

Ścieki przemysłowe z brodzika dezynfekcyjnego są odprowadzane kanalizacją technologiczną do bezodpływowej studni technologicznej, a następnie przekazywane na oczyszczalnię ścieków.

- ilość ścieków:
 - ścieki przemysłowe z hali sortowni – 40,00 m³/rok
 - ścieki przemysłowe z instalacji biologicznego przetwarzania odpadów – 120,00 m³/rok
 - ścieki przemysłowe z brodzika dezynfekcyjnego – 10,00 m³/rok

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

- stężenia zanieczyszczeń w ściekach nie mogą być wyższe niż:

Tabela nr 2

Odczyn (pH)	8,7
Pięciodobowe biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT ₅)	200 mg O ₂ /dm ³
Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT _C)	1000 mg O ₂ /dm ³
Zawiesiny ogólne	500 mg/dm ³
Temperatura	35 °C
Ogólny węgiel organiczny (OWO)	700 mg C/dm ³
Azot amonowy	20 mg N _{NH4} /dm ³
Azot azotynowy	4,0 mg N _{NO2} /dm ³
Azot ogólny	100 mg N/dm ³
Fosfor ogólny	10 mg P/dm ³
Chlorki	1000 mg Cl/dm ³
Siarczany	190 mg SO ₄ /dm ³
Arsen	1,0004 mg As/dm ³
Chrom	0,01 mg Cr/dm ³
Cynk	1,0 mg Zn/dm ³
Kadm	0,002 mg Cd/dm ³
Miedź	0,08 mg Cu/dm ³
Nikiel	0,04 mg Ni/dm ³
Ołów	0,03 mg Pb/dm ³
Rtęć	0,002 mg Hg/dm ³
Cyjanki związane	0,01 mg CN/dm ³
Fluorki	6,0 mg F/dm ³
Fenole lotne	0,01 mg/dm ³
Surfaktanty anionowe (substancje powierzchniowo czynne anionowe)	0,65 mg/dm ³
WWA	0,20 mg/dm ³

VI.3. Gospodarka odpadami

VI.3.1. Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP) oraz REGON posiadacza odpadów

NIP - 8542364961

REGON - 320737738

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.3.2. Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w związku z funkcjonowaniem instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów oraz instalacji 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 2 do niniejszej decyzji.

VI.3.2.1. 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,
- analizowanie i weryfikacja stosowanych technologii i norm zużycia materiałów pod kątem ograniczania ilości odpadów,
- 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.3.3. Przetwarzanie odpadów – instalacja biologicznego przetwarzania odpadów

Rodzaje i ilości odpadów, przewidzianych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania na instalacji biologicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami magazynowania zestawiono w tabeli nr 4 stanowiącej załącznik nr 3 do niniejszej decyzji.

**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.3.4. Przetwarzanie odpadów – instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów

Rodzaje i ilości odpadów, przewidzianych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania na instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami magazynowania zestawiono w tabeli nr 5 stanowiącej załącznik nr 4 do niniejszej decyzji.

VI.4. Emisja hałasu

VI.4.1. Charakterystyka źródeł hałasu

Źródła hałasu emitowanego do środowiska oraz rozkład czasu pracy tych źródeł dla doby przedstawiono w tabeli nr 6.

Tabela nr 6

Lp.	Nazwa źródła hałasu	Maksymalny dobowy czas pracy źródła, [min]	
		Dzień (6 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰)	Noc (22 ⁰⁰ – 6 ⁰⁰)
1	Ruch samochodów ciężarowych	60	-
2	Ruch samochodów osobowych – dojazd do parkingu	10	-
3	Ruch sprzętu pracującego na terenie Zakładu poza halami	120	-
4	Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów	960	480
5	Hala sortowni odpadów	900	-

VI.4.2. Rodzaj zabudowy

Tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej od istotnych źródeł hałasu na terenie Zakładu znajdują się w odległości:

- 330 m na kierunku północnym (teren zabudowy zagrodowej – miejscowość Łęczycza),
- 780 m na kierunku wschodnim (teren zabudowy zagrodowej – miejscowość Załęcze).

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.4.3. Dopuszczalny poziom hałasu

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

- na terenach zabudowy wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego:
 - $L_{AeqD} = 55$ dB dla pory dziennej (6⁰⁰ – 22⁰⁰)
 - $L_{AeqN} = 45$ dB dla pory nocnej (22⁰⁰ – 6⁰⁰)

VII. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji

W czasie eksploatacji instalacji należy prowadzić monitoring w następującym zakresie:

VII.1. Monitoring emisji do powietrza

Pomiary wielkości emisji pyłów i gazów wprowadzanych do powietrza należy wykonywać podczas prowadzenia mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, na dowolnie wybranym wentylatorze hali sortowni odpadów.

Częstotliwość pomiarów – raz na dwa lata w okresie wiosenno – letnim (kwiecień – wrzesień).

Zakres pomiarów – pył PM 10, pył PM 2,5, amoniak, dwutlenek azotu, siarkowodór.

VII. 2. Monitoring procesów technologicznych

Monitoring procesów technologicznych, w tym monitoring efektywności wykorzystania zasobów i energii, powinien obejmować główne elementy wprowadzane do produkcji w okresach półrocznych:

- ilość przyjętych odpadów do przetwarzania,
- ilość zużytej wody,
- ilość zużytej energii elektrycznej,
- ilość zużytego oleju napędowego.

**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

VIII. Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu

Wyniki badań monitoringowych, do których prowadzący instalację został zobowiązany niniejszą decyzją (za dany rok kalendarzowy), należy przekazywać Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego oraz Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w formie pisemnej 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.

IX. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz postępowanie w czasie awarii przemysłowej

W celu zmniejszenia prawdopodobieństwa wystąpienia sytuacji awaryjnych należy zobowiązać pracowników i osoby przebywające na terenie Zakładu do przestrzegania przepisów przeciwpożarowych i stosowania się do wewnętrznych regulaminów i zarządzeń BHP.

1. W zakresie zagrożeń pożarowych należy:

- przestrzegać zasad ochrony przeciwpożarowej na wszystkich stanowiskach pracy,
- utrzymywać urządzenia gaśnicze w odpowiednim stanie,
- utrzymywać drogi ewakuacyjne w należytym stanie (nie zastawiać, nie zamykać drzwi, nie niszczyć oznakowania),
- przestrzegać ustalonych procedur postępowania dla pracowników w przypadku zaistnienia pożaru i innych sytuacji awaryjnych.

2. W zakresie zagrożeń chemicznych należy:

- substancje chemiczne magazynować w odpowiednich dla nich warunkach,
- przestrzegać zasad bezpieczeństwa właściwych dla poszczególnych substancji chemicznych,

**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

- utrzymywać na stanowiskach pracy, na których wykorzystywane są substancje chemiczne, odpowiedni sprzęt i materiały, które pozwolą na ograniczanie 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.
3. Należy przeprowadzać niezbędne czynności, mające na celu zapobieganie awariom, których skutki mogą wpłynąć niekorzystnie na środowisko. Są to m. in. modernizacje, naprawy i kontrole, których celem jest nie tylko utrzymanie sprawnych maszyn, ale również usunięcie usterek mogących być w przyszłości powodem zaistnienia awarii oraz systematyczne przeprowadzanie kontroli poszczególnych urządzeń wchodzących w skład instalacji.
4. O wystąpieniu awarii przemysłowej mogącej powodować znaczne zanieczyszczenie środowiska należy bezzwłocznie powiadomić Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, właściwy organ Państwowej Straży Pożarnej oraz Wójta Gminy Stara Dąbrowa oraz przekazać tym organom informacje o :
- okolicznościach awarii,
 - niebezpiecznych substancjach związanych z awarią, co umożliwi dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska,
 - podjętych działaniach ratunkowych, a także działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieżenie jej powtórzeniu.

X. Wnioskodawca zobowiązany jest:

- 1) w zakresie sposobów osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości, do spełnienia wymagań, przy których określaniu 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) utrzymywanie czystości na terenie instalacji,
- e) prowadzenie rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- f) stosowanie substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- g) dokonywanie okresowych przeglądów technicznych najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń emitujących hałas, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, które może wynikać z technicznych usterek tych urządzeń.

2) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, do:

- a) racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,
- b) prowadzenia pomiarów ilości pobieranej wody,
- c) utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno – eksploatacyjnym.

3) w przypadku planowanych zmian w instalacji firma Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. zobowiązana jest do postępowania zgodnie z wymaganiami określonymi w art. 214 i 215 ustawy – Prawo ochrony środowiska.

XI. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Jeśli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych, konieczne jest uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę, wydanego na podstawie projektu rozbiórki obiektów budowlanych. Opracowana dokumentacja powinna uwzględniać zarówno wymagania budowlane jak i przepisy z dziedziny ochrony środowiska.

Na etapie robót rozbiórkowych konieczne jest zachowanie wymogów bezpieczeństwa ludzi i mienia oraz przestrzeganie wymogów ochrony środowiska, szczególnie z zakresu gospodarki odpadami. Wszelkie odpady zgromadzone w czasie eksploatacji instalacji, jak również wytworzone w trakcie jej likwidacji, powinny być posegregowane i w pierwszej kolejności poddane odzyskowi w miejscu ich powstania. Odpady, których ze względów technologicznych lub ekonomicznych nie uda

**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 poddać odzyskowi, należy unieszkodliwić w taki sposób, aby składowane były tylko te odpady, których unieszkodliwienie w inny sposób było niemożliwe.

Przed demontażem wszelkie urządzenia oraz sieci dostawcze należy opróżnić, a wszelkie osady i odpadowe substancje chemiczne usunąć z terenu zakładu oraz poddać utylizacji bezpiecznej dla środowiska.

Przebieg procesu likwidacji powinien być monitorowany i dokumentowany, jako że odpowiedzialność za skutki obszarowego zanieczyszczenia środowiska, które mogą ujawnić się po likwidacji obiektu, ponosi operator instalacji.

Prowadzący instalację ponosi także odpowiedzialność za stan terenu po likwidacji obiektu, co jest równoznaczne z obowiązkiem rekultywacji poprzez wykonanie niwelacji, ewentualnej wymiany wierzchniej warstwy gruntu, zabezpieczenia przed migracją występujących w glebie zanieczyszczeń.

Sposób postępowania na etapie likwidacji instalacji i wynikający z przepisów prawa krajowego musi ponadto być prowadzony w sposób zapewniający:

- minimalizację ilości ziemi wydobywanej z wykopów, ograniczanie jej przemieszczania oraz zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem;
- zabezpieczenie gruntów przed skażeniem na skutek wycieku, niewłaściwego składowania materiałów niebezpiecznych i depozycji z powietrza;
- dokonanie oceny stanu zanieczyszczenia środowiska w celu opracowania programu rekultywacji terenu.

W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę decyzji o zakończeniu działania instalacji, przewidywane są następujące postępowania mające na celu jej wyłączenie z użytkowania:

- poszukiwanie firmy lub osoby zainteresowanej pozyskaniem eksploatowanych urządzeń;
- zwrócenie magazynowanych surowców do dystrybutorów lub innych firm zainteresowanych ich przejęciem;
- przekazanie magazynowanych odpadów do odzysku lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom;

**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

- wykonanie harmonogramu likwidacji obiektów i projektu rozbiórki dla obiektów, zgodnie z prawem budowlanym;
- uzyskanie stosownych decyzji dotyczących likwidacji obiektów;
- wykonanie badań stanu skażenia użytkowanego terenu;
- opróżnienie wszystkich urządzeń oraz sieci dostawczych przed ich demontażem;
- monitorowanie i dokumentowanie przebiegu procesu likwidacji;
- zrekultywowanie terenu przez wykonanie niwelacji, ewentualnej wymiany wierzchniej warstwy gruntu, zabezpieczając przed migracją występujących w glebie zanieczyszczeń.

XII. Termin ważności pozwolenia ustala się na 10 lat od daty jego wydania.

XIII. Firma Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. **jest odpowiedzialna** za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonania orzeczeń niniejszej decyzji, jak i z niezastosowania się do przepisów z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska.

UZASADNIENIE

Wnioskiem znak: DO/WR/276/2014 z dnia 22 maja 2014 r. firma Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. z siedzibą w Stargardzie Szczecińskim przy ul. Bogusława IV 15, wystąpiła o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowanej na działkach nr 161/1 i 161/2 obręb 0006 Łęczycza w m. Łęczycza gm. Stara Dąbrowa. Przedmiotowy wniosek został doręczony do tut. Urzędu w dniu 23 maja 2014 r.

Do wniosku załączono dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej, wymaganej art. 210 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2013, poz. 1232 ze zm.), obliczonej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2002 r. w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych (Dz. U. 2002 Nr 190, poz. 1591) oraz decyzję Wójta Gminy Stara Dąbrowa z dnia 25 czerwca 2010 r. znak: Rol.KA.7624-4/10 określającą środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji mechaniczno - biologicznego unieszkodliwiania odpadów

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

na składowisku odpadów w Łęczycy - na działkach nr ewid. 161.1, 162, 163, w obrębie ewidencyjnym: 0006 Łęczycza, Gmina Stara Dąbrowa" wraz z późn. zm.

Przedmiotem wniosku jest instalacja biologicznego przetwarzania odpadów kwalifikująca się jako instalacja do unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne o zdolności przetwarzania ponad 50 ton na dobę, która została wymieniona w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. 2002 Nr 122, poz.1055). Zgodnie z art. 201 ustawy Prawo ochrony środowiska prowadzenie przedmiotowej instalacji wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2013, poz. 1232 ze zm.) organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla tej instalacji jest marszałek województwa, ponieważ na terenie Zakładu eksploatowane jest składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne klasyfikowane jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w myśl § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010 Nr 213, poz. 1397 ze zm.).

Pismem z dnia 26 maja 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.6.1.2014.BK Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego zawiadomił stronę o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku przedłożonego przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Spółka z o. o. z siedzibą w Stargardzie Szczecińskim przy ul. Bogusława IV 15, o wydanie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji biologicznego przetwarzania odpadów zlokalizowanej na działkach nr 161/1 i 161/2 obręb 0006 Łęczycza w m. Łęczycza gm. Stara Dąbrowa.

W toku postępowania pismem znak: WOŚ.II.7222.6.5.2014.BK z dnia 10 czerwca 2014 r. wezwano Wnioskodawcę do pisemnego złożenia uzupełnień i wyjaśnień do informacji zawartych w przedłożonym wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Uzupełnienia do wniosku wpłynęły do tut. Urzędu w dniu 24 czerwca 2014 r.

**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

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Prowadząc postępowanie organ podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania i przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie od dnia 17 czerwca 2014 r. do dnia 07 lipca 2014 r. Informację z dnia 26 maja 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.6.4.2014.BK umieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Stargardzie Szczecińskim, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Stara Dąbrowa oraz w miejscu planowanego przedsięwzięcia.

W wyznaczonym terminie 21 dni od ukazania się ogłoszenia, tj. od dnia 17 czerwca 2014 r. do dnia 07 lipca 2014 r. nie wniesiono uwag ani wniosków.

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

Udzielając niniejszego pozwolenia tut. Organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej i wodno-ściekowej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii przemysłowej oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Wnioskodawca zidentyfikował wymagania w zakresie Najlepszej Dostępnej Techniki (BAT) dla przemysłu przetwarzania odpadów.

Zgodnie z art. 203 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska niniejszym pozwoleniem zintegrowanym objęto instalację mechanicznego przetwarzania odpadów, czyli instalację niewymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego położoną na terenie tego samego Zakładu, co instalacja wymagająca takiego pozwolenia. Dla instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów ustalono warunki wprowadzania do środowiska substancji lub energii na zasadach określonych dla

**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

pozwolenia na wytwarzanie odpadów oraz pozwolenia na wprowadzanie pyłów lub gazów do powietrza.

W decyzji ustalono dopuszczalny poziom hałasu, na terenach objętych ochroną przed hałasem określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity Dz. U. 2014, poz. 112).

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu zostały przeprowadzone zgodnie z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 roku w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. 2010 Nr 16, poz. 87) i przedstawione we wniosku. Wnioskowane dla poszczególnych źródeł emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych eksploatowanych na terenie instalacji, dopuszczalne wielkości emisyjne nie powodują i nie będą powodować przekroczeń wartości odniesienia dla poszczególnych zanieczyszczeń, określonych w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska, w obszarze oddziaływania instalacji, a także na terenach najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz na granicy państwa.

Zgodnie z art. 188 ust. 2 pkt 3 ustawy Prawo ochrony środowiska w przedmiotowym pozwoleniu określono maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych (okres zaniku energii elektrycznej skutkujący załączeniem agregatu prądotwórczego) oraz określono warunki wprowadzania do środowiska substancji w takim przypadku.

W niniejszej decyzji nie ustalono warunków poboru wody, ponieważ instalacja biologicznego przetwarzania odpadów zaopatrywana jest w wodę na cele technologiczne na podstawie umowy zawartej z zewnętrzną dostawcą.

Zgodnie z art. 202 ust. 4 w związku z art. 188 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska wskazano numer identyfikacji podatkowej NIP oraz numer REGON posiadacza odpadów, wyszczególniono rodzaje odpadów przewidzianych do wytwarzania wraz ze sposobem i miejscem magazynowania odpadów oraz określono dalszy sposób gospodarowania tymi odpadami. Ponadto w niniejszej decyzji uwzględniono wymagania jak dla zezwolenia na przetwarzanie odpadów.

**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

Podczas funkcjonowania instalacji prowadzony będzie monitoring środowiska w zakresie określonym w niniejszej decyzji.

W myśl art. 151 oraz art. 188 ust. 3 pkt 5 ustawy Prawo ochrony środowiska organ nałożył dodatkowe wymagania na prowadzącego instalację w postaci prowadzenia monitoringu emisji zanieczyszczeń do powietrza z instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów.

W przedmiotowym pozwoleniu nie zawarto zapisów dotyczących sposobu i częstotliwości prowadzenia okresowych pomiarów hałasu w środowisku, gdyż obowiązek ten wynika bezpośrednio z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. 2008 Nr 206, poz. 1291) i nie ma potrzeby jego dodatkowego ustalania w indywidualnym akcie administracyjnym.

Przedstawione we wniosku zasady i procedury dotyczące prowadzonej działalności zapewniają ochronę poszczególnych komponentów środowiska i ochronę środowiska jako całości oraz bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji.

W celu prowadzenia instalacji w sposób zapewniający przeciwdziałaniu zanieczyszczeniom środowiska, zgodnie z art. 211 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, Wnioskodawca został zobowiązany w niniejszej decyzji do spełnienia dodatkowych wymagań:

- zapewnienia efektywnej gospodarki materiałowo-surowcowej,
- zapewnienia efektywnej gospodarki energetycznej,
- prowadzenia okresowych przeglądów konserwacyjnych i remontów poszczególnych maszyn i urządzeń,
- utrzymywania czystości na terenie instalacji,
- prowadzenia rejestru zdarzeń mogących stworzyć zagrożenie środowiskowe,
- stosowania substancji o niskim potencjale zagrożeń,
- dokonywania okresowych przeglądów technicznych najbardziej uciążliwych pod względem akustycznym urządzeń emitujących hałas, aby wyeliminować ewentualne zwiększenie poziomu emisji hałasu, które może wynikać z technicznych usterek tych urządzeń,
- racjonalnego i oszczędnego zużycia pobieranej wody,

**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

- prowadzenia pomiarów ilości pobieranej wody,
- utrzymywania urządzeń i obiektów gospodarki wodnej i ściekowej w dobrym stanie techniczno – eksploatacyjnym.

Z analizy dotyczącej oddziaływania przedmiotowej instalacji na poszczególne elementy środowiska stwierdza się, że jej oddziaływanie ma charakter lokalny i dotyczy najbliższego otoczenia - oddziaływanie transgraniczne na środowisko nie występuje.

Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów nie kwalifikuje się do zakładu o dużym ryzyku ani do zakładu o zwiększonym ryzyku zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. 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 wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2013, poz. 1479), dlatego nie podlega obowiązkowi opracowania programu zapobiegania poważnym awariom przemysłowym. W związku z tym, zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt 4 ustawy Prawo ochrony środowiska określono sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

Reasumując stwierdza się, że w aktualnym stanie prawnym, przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne do prowadzenia instalacji biologicznego przetwarzania odpadów, spełniają wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla tej instalacji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

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



[Handwritten signature]
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin
www.wzp.pl

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

Otrzymują:

1. Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o.
ul. Bogusława IV 15, 73-110 Stargard Szczeciński
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Ochrony Powietrza
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
3. a/a

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
ul. Waly 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

Potwierdza się wniesienie opłaty skarbowej
w kwocie 506,00 zł
data wpłaty 23 maja 2016 r.
nr rach. bankowego, na który dokonano zapłaty
20 1020 4795 0000 9302 0277 9429

INSPEKTOR
w Wydziale Ochrony Środowiska


Karol Borowicz

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 18 lipca 2014 r. znak: WOS.11.7222.6.8.2014.BK

Dopuszcza się wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z pojedynczych źródeł emisji w ilościach zestawionych w Tabeli nr 1

Tabela nr 1

Lp.	Źródło emisji	Czas pracy h/rok	Urządzenie zminiejszające emisję	Parametry emitora					Zanieczyszczenia	Wielkość emisji	
				Symbol	h (m)	d (m)	T (K)	v (m/s)		kg/h	Mg/rok
1	Hala sortowni odpadów – wentylator dachowy	3640	-	E 12.1	11	0,4	293	3	Pył ogółem	0,0885	0,322
									Pył PM 10	0,0885	0,322
									Pył PM 2,5	0,0531	0,1934
									Amoniak	0,2214	0,806
									Dwutlenek azotu	0,062	0,2256
									Siarkowodór	0,002657	0,00967
2	Hala sortowni odpadów – wentylator dachowy	3640	-	E 12.2	11	0,4	293	3	Pył ogółem	0,0885	0,322
									Pył PM 10	0,0885	0,322
									Pył PM 2,5	0,0531	0,1934
									Amoniak	0,2214	0,806
									Dwutlenek azotu	0,062	0,2256
									Siarkowodór	0,002657	0,00967
3	Hala sortowni odpadów – wentylator dachowy	3640	-	E 12.3	11	0,4	293	3	Pył ogółem	0,0885	0,322
									Pył PM 10	0,0885	0,322
									Pył PM 2,5	0,0531	0,1934
									Amoniak	0,2214	0,806
									Dwutlenek azotu	0,062	0,2256
									Siarkowodór	0,002657	0,00967

4	Hala sortowni odpadów – wentylator dachowy	3640	-	E 12.4	11	0,4	293	3	Pył ogólny	0,0885	0,322
									Pył PM 10	0,0885	0,322
									Pył PM 2,5	0,0531	0,1934
									Amoniak	0,2214	0,806
									Dwutlenek azotu	0,062	0,2256
									Siarkowodór	0,002657	0,00967

Załącznik nr 2 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 18 lipca 2014 r. znak: WOS. II.7222.6.8.2014.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.
OBIEKTY, URZĄDZENIA, INSTALACJE (FUNKCJONOWANIE I UTRZYMYWANIE W SPRAWNOŚCI)					
Odpady niebezpieczne					
1	13 01 10*	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	1,00	Odpad w postaci ciekłej zawierający śladowe ilości wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, a także metali ciężkich oraz związki fosforu i siarki pochodzące z dodatków uszlachetniających i produktów rozkładu olejów. Właściwości szkodliwe – H5.	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
2	13 01 11*	Syntetyczne oleje hydrauliczne	1,00	Odpad w postaci ciekłej zawierający śladowe ilości wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, właściwości drażniące – H4.	
3	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	1,00	Odpad w postaci ciekłej zawierający mieszaninę węglowodorów aromatycznych i alifatycznych, a także substancji uszlachetniających zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu. Właściwości szkodliwe – H5.	
4	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	1,00	Odpad w postaci ciekłej zawierający śladowe ilości wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, a także metali ciężkich oraz związki fosforu i siarki pochodzące z dodatków uszlachetniających i produktów rozkładu olejów. Właściwości szkodliwe – H5.	

5	13.05.02*	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	0,50	<p>Odpad zawierający węglowodory aromatyczne i alifatyczne, metale ciężkie m.in. ołów, powstaje jako osad w separatorach służących do podczyszczenia wód opadowych i odseparowania z nich substancji ropopochodnych. Właściwości szkodliwe – H5.</p>	<p>Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
6	15.02.02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,50	<p>Trociny, sorbenty, bawełna zanieczyszczona olejami, smarami, metalami ciężkimi i innymi substancjami niebezpiecznymi, mogą zawierać w zależności od źródła zanieczyszczeń węglowodory aromatyczne oraz związki heteroorganiczne. Właściwości szkodliwe – H5.</p>	
7	16.01.07*	Filtry olejowe	0,50	<p>Odpad zawsze zanieczyszczony będzie olejem silnikowym (zawiera śladowe ilości wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, metali ciężkich).</p>	
8	16.01.13*	Płyny hamulcowe	0,50	<p>Odpad zawiera śladowe ilości eterów, glikoli polietylenowych, estrów kwasu borowego. Właściwości drażniące – H4 oraz szkodliwe – H5.</p>	
9	16.02.13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16.02.09 do 16.02.12	0,50	<p>Odpad zawiera szkło, metal, tworzywo sztuczne, luminofor, niewielkie ilości rtęci (np. lampy rtęciowe i jarzeniowe, odpady urządzeń elektrycznych). Właściwości szkodliwe – H5.</p>	
10	16.06.01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	1,30	<p>Odpadowe baterie i akumulatory zawierające ołów. Właściwości szkodliwe – H5.</p>	
11	16.06.02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	1,00	<p>Wykonane z tworzyw sztucznych lub z metali. Zawierają metale ciężkie (kadm, nikiel) oraz różne komponenty stałe (np. żywicę). Szkodliwe – H5. Postać stała.</p>	

Opady inne niż niebezpieczne			
12	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1,00
13	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,00
14	15 01 04	Opakowania z metali	1,00
15	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,00
16	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	2,00
17	15 01 07	Opakowania ze szkła	2,00
18	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	1,00
19	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,50
20	16 01 03	Zużyte opony	2,00

Magazynowanie selektywne w odpowiednich pojemnikach w części socjalno – administracyjnej.

Odpady kierowane na instalację mechanicznego przetwarzania odpadów albo przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

Magazynowanie w hali sortowni odpadów, w odpowiednio przystosowanym pojemniku.

Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

Magazynowanie w kontenerze ustawionym w boksie na surowce wtórne.

Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

21	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	1,00	Opad zawierający szkło, drewno, metale żelazne i nieżelazne, tworzywa sztuczne takie jak polipropylen, polietylen.	Magazyrowanie selektywne w oznakowanych kontenerach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
22	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	2,00	Zużyte baterie zawierają wodorotlenek cynku oraz tlenki manganu. Postać stała.	Magazyrowanie w odpowiednio przystosowanym i oznakowanym pojemniku ustawionym przy stanowiskach odbioru odpadów od dostawców indywidualnych. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
23	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	2,00	Zmieszane odpady mineralne takie jak piasek, żwir z domieszką odpadów tworzyw sztucznych, szkła, papieru, gumy.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
24	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	1,00	Odpady mineralne tj. piaski, żwiry, drobne zanieczyszczenia odpadów tworzyw sztucznych, szkła, papieru, gumy.	Brak magazynowania. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
INSTALACJA MECHANICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW – SEKCJA PRZETWARZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH ORAZ SEKCJA DOCZYSZCZANIA ODPADÓW OPAKOWANIOWYCH *1					
Opady niebezpieczne					
1	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	2,00	Opakowania z różnych metali, tworzyw i szkła, zawierające pozostałości różnych substancji organicznych i nieorganicznych. Odpady toksyczne (H6), szkodliwe (H5) a czasem również żrące (H8) i drażniące (H4). Postać stała, z możliwością zawartości substancji ciekłych.	Magazyrowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami
2	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włócznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	2,00	Opakowania z różnych metali wzmocniane związkami niebezpiecznymi np. azbestem właściwości rakotwórcze – H7.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami

3	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	200,00	Odpad zawiera szkło, metal, tworzywo sztuczne, luminofor, niewielkie ilości rtęci (np. lampy rtęciowe i jarzeniowe, odpady urządzeń elektrycznych).	<p>Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.</p> <p>Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.</p>
4	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	30,00	Odpadowe baterie i akumulatory zawierające ołów. Właściwości szkodliwe – H5.	
5	16 06 02*	Baterie i akumulatory nikielowo-kadmowe	30,00	Wykonane z tworzyw sztucznych lub z metali. Zawierają metale ciężkie (kadm, nikiel) oraz różne komponenty stałe (np. żywice). Szkodliwe (H5). Postać stała.	
6	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	15,00	Drewno zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi lub mogącymi stanowić zagrożenie przy ich przetwarzaniu (np. spalaniu bez zastosowania odpowiednich urządzeń oczyszczania spalin). Odpady palne. Ekotoksyczne (H14). Postać stała.	
7	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	20,00	Odpad w postaci stałej, główne składniki to celuloza, polietylen, polipropylen, polistyren, krzemionka, masa organiczna, zawierające substancje niebezpieczne takie jak metale ciężkie, węglowodory aromatyczne.	
8	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	40,00	Wykonane z tworzyw sztucznych, metali, gumy, szkła i ceramiki. Mogą zawierać różne metale ciężkie (miedź, nikiel, chrom, cynk). Ekotoksyczne (H14). Postać stała.	
Odpady inne niż niebezpieczne					
9	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3 500,00	Opakowania wykonane z papieru lub tektury. Papier powstaje z masy włóknistej pochodzenia roślinnego, rzadziej zwierzęcego, syntetycznego czy mineralnego. Wykorzystuje się głównie włókna drzewne. Z kolei tektura powstaje poprzez sprasowanie kilku warstw masy papierniczej.	
10	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	4 000,00	Polietylenowe lub polipropylenowe opakowania po środkach czystości lub folie.	

11	15 01 04	Opakowania z metali	Opadowe, metalowe i aluminiowe opakowania np. puszki po napojach.	1 100,00	Zbelowane odpady magazynowane selektywnie w wydzielonej części hali sortowni odpadów lub w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na szczeblu posadzki.
12	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Opakowania wykonane z materiałów różnego rodzaju np. z tektury zawierające wkładkę foliową.	600,00	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
13	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Zmieszane opakowania z papieru, tworzyw sztucznych, metali czy szkła, skład chemiczny celuloza, polipropylen, polietylen, krzemionka, aluminium.	1 300,00	
14	15 01 07	Opakowania ze szkła	Opakowania szklane zawierające glinokrzemiany i podobne związki nieorganiczne. Odpady niepalne. Postać stała.	4 000,00	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szczeblu posadzki.
15	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Odpad zawierający szkło, drewno, metale żelazne i nieżelazne, tworzywa sztuczne takie jak polipropylen, polietylen.	120,00	
16	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Odpad zawierający żywicę poliestrowe, powstaje jako pozostałość po wymianie tonerów w drukarkach.	60,00	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
17	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Zużyte baterie zawierają wodorotlenek cynku oraz tlenki manganu. Postać stała.	15,00	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szczeblu posadzki.
18	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	Zawierają różne metale (z wyjątkiem metali ciężkich i toksycznych) oraz tworzywa sztuczne. Postać stała.	15,00	
19	19 12 01	Papier i tektura	Celuloza i inne składniki papieru. Odpady palne. Postać stała.	3 500,00	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
20	19 12 02	Metale żelazne	Metale i mieszaniny metali żelaznych. Odpady mogące ulegać zapaleniu tylko w przypadku opakowań powlekanych warstwą materiału palnego. Postać stała.	800,00	
21	19 12 03	Metale nieżelazne	Metale i mieszaniny metali nieżelaznych. Odpady mogące ulegać zapaleniu tylko w przypadku opakowań powlekanych warstwą materiału palnego. Postać stała.	800,00	Magazynowanie selektywne w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
22	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	Guma, kauczuk, włókna sztuczne (spolimerizowane węglowodory), elementy metalowe i wypełniacze. Odpad palny. Postać stała.	4 000,00	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

23	19 12 05	Szkló	4 000,00	Glinokrzemiany i podobne związki nieorganiczne. Odpady niepalne. Postać stała (w tym również pokruszona - stłuczka).	Magazynowanie selektywne w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
24	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	600,00	Zawierają typowe składniki drewna oraz tworzywa, kleje, żywice, farby itp. (bez substancji niebezpiecznych). Odpady palne. Postać stała.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
25	19 12 08	Tekstylia	250,00	Tkaniny i włókny z włókien naturalnych i sztucznych. Odpady palne. Postać stała.	
26	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	150,00	Odpady w postaci stałej, głównie zawierające celulozę - papier, drewno lub tworzywa sztuczne.	
27	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja podsitowa. (organiczna) 0 - 80 mm	22 500,00	Materiały organiczne powstałe po mechanicznym rozdzielaniu zmieszanych odpadów komunalnych na sicie. Odpady mogące ulec zapaleniu tylko w stanie suchym. Postać stała, sypka, wilgotna.	Brak magazynowania. Odpad kierowany do dalszego przetwarzania na instalacji biologicznego przetwarzania odpadów.
28	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja nadsitowa > 80mm	22 000,00	Materiały nieorganiczne oraz organiczne powstałe po mechanicznym rozdzielaniu zmieszanych odpadów komunalnych na sicie, zawierające frakcję surowcową. Odpady mogące ulec zapaleniu tylko w stanie suchym. Postać stała, sypka, wilgotna.	Magazynowanie w kontenerach ustawionych na placu zadaszonym przy hali sortowni odpadów, na końcu linii technologicznej (w postaci luźnej lub sprasowanej). Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.
29	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja wielkogabarytowa	300,00	Materiały nieorganiczne oraz organiczne powstałe po mechanicznym wstępnym rozdzielaniu zmieszanych odpadów komunalnych, zawierające frakcję wielkogabarytową. Odpady mogące ulec zapaleniu tylko w stanie suchym. Postać stała, sypka, wilgotna.	Magazynowanie w postaci luźnej w boksach na surowce wtórne. Odpad kierowany do dalszego przetwarzania w sekcji przetwarzania odpadów wielkogabarytowych albo przekazywany uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

30	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – balast po mechanicznej obróbce odpadów opakowaniowych	1 500,00	Postać stała, odpad stanowi balast po obróbce odpadów wielkogabarytowych	Magazynowanie w kontenerach ustawionych na placu zadaszonym przy hali sortowni odpadów, na końcu linii technologicznej (w postaci luźnej lub sprasowanej). Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub uniemożliwienie na składowisku odpadów.
31	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	10,00	Leki pochodzące z gospodarstw domowych zawierające organiczne związki chemiczne.	
32	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	10,00	Pozostałe baterie i akumulatory niezawierające substancji niebezpiecznych.	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szpitalnej posiadzce.
33	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	70,00	Różne metale i ich mieszaniny, tworzywa sztuczne, guma, szkło i ceramika itp. Odpady mogące ulegać zapaleniu tylko w przypadku zawartości tworzyw sztucznych, gumy itp. materiałów palnych. Postać stała.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

INSTALACJA MECHANICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW – SEKCJA PRZETWARZANIA ODPADÓW WIELKOGABARYTOWYCH #2

Odpady niebezpieczne					
1	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	50,00	Drewno zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi lub mogącymi stanowić zagrożenie przy ich przetwarzeniu (np. spalaniu bez zastosowania odpowiednich urządzeń oczyszczania spalin). Odpady palne. Ekotoksyczne (H14). Postać stała.	Magazyonowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
2	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	50,00	Odpad w postaci stałej, główne składniki to celuloza, polietylen, polipropylen, polistyren, krzemionka, masa organiczna, zawierające substancje niebezpieczne takie jak metale ciężkie, węglowodory aromatyczne.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
Odpady inne niż niebezpieczne					
3	19 12 01	Papier i tektura	20,00	Celuloza i inne składniki papieru. Odpady palne. Postać stała.	Magazyonowanie selektywne w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posiadzce boksu.
4	19 12 02	Metale żelazne	200,00	Metale i mieszaniny metali żelaznych. Odpady mogące ulegać zapaleniu tylko w przypadku opakowań powlekanych warstwą materiału palnego. Postać stała.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

5	19 12 03	Metale nieżelazne	200,00	Metale i mieszaniny metali nieżelaznych. Odpady mogące ulegać zapaleniu tylko w przypadku opakowań powlekanych warstwą materiału palnego. Postać stała. Guma, kauczuk, włókna sztuczne (spolimeryzowane węglowodory), elementy metalowe i wypełniacze. Odpad palny. Postać stała.	Magazynowanie selektywne w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.	
6	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	200,00	Glinokrzemiany i podobne związki nieorganiczne. Odpady niepalne. Postać stała (w tym również pokruszona- stuczka). Zawierają typowe składniki drewna oraz tworzywa, kleje, żywicę, farby itp. (bez substancji niebezpiecznych). Odpady palne. Postać stała.		
7	19 12 05	Szkoło	200,00	Tkaniny i włókniyny z włókien naturalnych i sztucznych. Odpady palne. Postać stała.		
8	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	600,00	Odpady w postaci stałej, głównie zawierające celulozę – papier, drewno lub tworzywa sztuczne.		
9	19 12 08	Tekstylia	200,00	Materiały nieorganiczne (szkło, tworzywa sztuczne) pozostające po mechanicznym oddzieleniu frakcji surowcowych. Odpady mogące ulec zapaleniu tylko w stanie suchym. Postać stała, sypka, wilgotna.		
10	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	100,00			
11	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – balast po ręcznej obróbce odpadów wielkogabarytowych	600,00			
INSTALACJA BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW *3						
Odpady inne niż niebezpieczne						
1	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania) - po przesianiu na sicie o oczkach 0 - 20 mm	5 000,00	Substancje organiczne powstałe po biologicznym przetwarzaniu bioodpadów-ustabilizowane biologicznie. Mogą zawierać również rozdrobnione materiały nieorganiczne (szkło), organiczne (tworzywa sztuczne) itp. Odpady mogące ulec zapaleniu tylko w stanie suchym. Postać stała, sypka, wilgotna.		Odpad magazynowany luzem, w uporządkowanych przyrzach na placu magazynowym. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami lub wykorzystywanie do wykonywania okrywy rekultywacyjnej składowiska lub unieszkodliwianie na składowisku odpadów.

2	19 05 99	Inne niewymienione odpady	21 000,00	Piasek, ziemia, bardzo drobne odpady szkła, tworzyw sztucznych itp. Odpady niepalne. Postać stała, sypka, wilgotna.	Brak magazynowania. 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.
---	----------	---------------------------	-----------	---	---

*1 – *sumaryczna ilość odpadów wytwarzanych w wyniku przetwarzania (instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów – sekcja przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz sekcja doczyszczania odpadów opakowaniowych) nie przekroczy 48 000 Mg/rok*

*2 – *sumaryczna ilość odpadów wytwarzanych w wyniku przetwarzania (instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów – sekcja przetwarzania odpadów wielkogabarytowych) nie przekroczy 800 Mg/rok*

*3 – *sumaryczna ilość odpadów wytwarzanych w wyniku przetwarzania nie przekroczy 21 000 Mg/rok*

Załącznik nr 3 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 18 lipca 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.6.8.2014.BK

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania na instalacji biologicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami ich magazynowania zestawiono w Tabeli nr 4.

Tabela nr 4

Lp.	Kod odpadu poddanego przetwarzaniu	Rodzaj odpadu poddanego przetwarzaniu	Masa Mg/rok	Zródła powstania / pochodzenia	Proces przetwarzania R lub D	Miejsce przetwarzania	Sposób i miejsce magazynowania odpadu	Kod odpadu powstającego podczas przetwarzania	Rodzaj odpadu powstającego podczas przetwarzania	Masa ¹⁾ Mg/rok	Sposób i miejsce magazynowania odpadu
1	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	22 500	Frakcja podsitowa (organiczna) 0-80 mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych	D8 R12	Instalacja biologicznego przetwarzania odpadów (sekcja przetwarzania frakcji podsitowej 0 – 80 mm) funkcjonująca w ramach ZZO Stargard Sp. z o. o. w Łęczycy	Sposób i miejsce magazynowania odpadu Brak magazynowania.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	21 000	Brak magazynowania
								19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) – po przesianiu na sicie o oczkach do 20 mm	5 000	Odpad magazynowany luzem, w uporzdkowanych pryzmach na placu magazynowym

¹⁾ – sumaryczna ilość odpadów powstających w wyniku przetwarzania nie przekroczy 21 000 Mg/rok

Załącznik nr 4 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 18 lipca 2014 r. znak: WOŚ.II.7222.6.8.2014.BK

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetworzenia i powstających w wyniku przetworzenia na instalacji mechanicznego przetworzenia odpadów wraz z miejscami i sposobami ich magazynowania zestawiono w Tabeli nr 5.

Tabela nr 5

lp.	Kod odpadu poddanego przetworzeniu	Rodzaj odpadu poddanego przetworzeniu	Masa Mg/rok	Źródła powstania /	Proces przetwarzania R	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
SEKCJA PRZETWORZANIA ZMIESZANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH *1											
I.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	45 000	Gospodarstwa domowe i inne źródła	R12	Instalacja mechanicznego przetworzenia odpadów (sekcja przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych) funkcjonująca w ramach ZZO Stargard Sp. z o.o. w Łęczycy.	Magazynowane luzem na szczelnej i skanalizowanej posadzce w wydzielonych miejscach hali sortowni odpadów.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja podsitowa (organiczna) 0 – 80 mm.	22 500	Brak magazynowania.

					Magazynowane w kontenerach ustawionych na placu zadaszonym przy hali sortowni odpadów, na końcu linii technologicznej (w postaci luźnej lub sprasowanej).
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – <i>frakcja nadsitowa > 80mm</i>	21 500			
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – <i>frakcja wielkogabarytowa</i>	300			Magazynowanie w postaci luźnej w boksach na surowce wtórne.
19 12 01	Papier i tektura	2 000			
19 12 02	Metale żelazne	300			
19 12 03	Metale nieżelazne	300			
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	2 500			Magazynowanie selektywne w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
19 12 05	Szkló	2 500			
19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	10			Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.

19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	300	Magazynowanie selektywne w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
19 12 08	Tekstylia	150	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	100	
19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	10	
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	2 000	Zbelowane odpady magazynowane selektywne w wydzielonej części hali sortowni odpadów lub w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na szczeblu posadzki.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	2 500	
15 01 04	Opakowania z metali	600	
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	100	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	300	
15 01 07	Opakowania ze szkła	2 500	

16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiane	20	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	20	
16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	10	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szczeblu posadzki.
16 06 05	Inne baterie i akumulatory	10	
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5	
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	5	
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektroniczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20	
			Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.

								20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	50	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szczeblu posadze.
II. 19 05 01	Nie- przekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	500	Odpady pochodzą z procesu przetworzenia prowadzonego na instalacji biologicznego przetwarzania (kompostowni odpadów zielonych i innych bioodpadów)	R12	Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów (sekcja przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych) funkcjonująca w ramach ZZO Stargard Sp. z o.o. w Łęczycy.	Odpady magazynowane w przyzmacach na placu magazynowym instalacji biologicznego przetwarzania (kompostowni odpadów zielonych i innych bioodpadów).	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – <i>frakcja podsitowa (organiczna)</i> 0 – 80 mm.	500	Brak magazynowania.	
						19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – <i>frakcja nadsitowa</i> > 80mm	500	Magazynowanie w kontenerach ustawionych na placu zadaszonym przy hali sortowni odpadów, na końcu linii technologicznej (w postaci luźnej lub sprasowanej).		

SEKCJA PRZETWARZANIA ODPADÓW OPAKOWANIOWYCH SELEKTYWNE ZEBRANYCH **

15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1 500				Opakowania z papieru i tektury	1 500	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	1 500	Zbelowane odpady magazynowane selektywnie w wydzielonej części hali sortowni odpadów lub w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na szczelnej posiadzce.
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1 500				Opakowania z tworzyw sztucznych	1 500	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1 500	
15 01 04	Opakowania z metali	500				Opakowania z metali	500	15 01 04	Opakowania z metali	500	
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	500				Opakowania wielomateriałowe	500	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	500	
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1 000				Zmieszane odpady opakowaniowe	1 000	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1 000	
15 01 07	Opakowania ze szkła	1 500				Opakowania ze szkła	1 500	15 01 07	Opakowania ze szkła	1 500	
15 01 10*	Zmieszane odpady opakowaniowe	1 500				Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i III klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	1	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i III klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	1	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
15 01 11*	Opakowania z metali	500				Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	1	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	1	
<p>Instalacja mechanicznego przetwarzania odpadów (sekcja przetwarzania odpadów selektywnie opakowaniowych zbieranych funkcjonująca w ramach ZZO Stargard Sp. z o.o.</p> <p>R12</p> <p>Gospodarstwa domowe i inne źródła</p> <p>Magazynowane w hali na polu odkładczym o powierzchni 80,00 m².</p>											

III.

16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	50	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	20	Magazynowane selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szczeblu posadzki.
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	10	
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	10	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	10	Magazynowane selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów na szczeblu posadzki.
16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	5	Magazynowane selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szczeblu posadzki.
16 06 05	Inne baterie i akumulatory	5	

19 12 01	Papier i tektura	1 500	Magazynowane selektywnie w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
19 12 02	Metale żelazne	500	
19 12 03	Metale nieżelazne	500	
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	1 500	
19 12 05	Szkló	1 500	
19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	5	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposazonej w sorbenty.
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	300	Magazynowane selektywnie w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
19 12 08	Tekstylia	100	
19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	50	
19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	10	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposazonej w sorbenty.

19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – balast po mechanicznej obróbce odpadów opakowaniowych	1 500	Magazynowane w kontenerach ustawionych na placu zadaszonym przy hali sortowni odpadów, na końcu linii technologicznej (w postaci luźnej lub sprasowanej).
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	5	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szpitalnej posiadzce.
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	5	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposażonej w sorbenty.
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w hali sortowni odpadów na szpitalnej posiadzce.

SEKCJA PRZETWARZANIA ODPADÓW WILKOGABARYTOWYCH³

IV.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	800	Gospodarstwa domowe i inne źródła.	R12	Sekcja przetwarzania odpadów wielkogabarytowych funkcjonująca w ramach ZZO Stargard w Łęczycy.	Odpad w postaci luźnej magazynowany w kontenerach	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – balast po ręcznej obróbce odpadów wielkogabarytowych	600	Magazynowane w kontenerach ustawionych na placu zadaszonym przy hali sortowni odpadów, na końcu linii technologicznej (w postaci luźnej lub sprasowanej).
	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja wielkogabarytowa	300	Frakcja wielkogabarytowa wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych.				19 12 01	Papier i tektura	20	Magazynowane selektywnie w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
								19 12 02	Metale żelazne	200	
								19 12 03	Metale nieżelazne	200	
								19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	200	
								19 12 05	Szkło	200	
								19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	50	Magazynowanie selektywne w odpowiednio przystosowanych i oznakowanych pojemnikach w wydzielonej i zabezpieczonej części hali sortowni odpadów wyposazonej w sorbenty.
								19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	600	Magazynowane selektywnie w boksach na surowce wtórne, bezpośrednio na posadzce boksu.
								19 12 08	Tekstyla	200	
								19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	100	

