



DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1257) w związku z art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 519 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku przedłożonego przez firmę „REMONDIS Szczecin” Sp. z o. o. z siedzibą w Szczecinie przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35, w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych zlokalizowanej na terenie bazy „REMONDIS Szczecin” Sp. z o. o. w Szczecinie przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35

orzekam

zmienić decyzję Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 06 lipca 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.6.14.2015.BK zmienioną decyzją z dnia 10 maja 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.1.15.2017.BK w następujący sposób:

1. Punkt II.1. „Charakterystyka instalacji i urządzeń” (str. 1) otrzymuje nowe brzmienie::

Instalacja mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych jest zlokalizowana na terenie bazy „REMONDIS Szczecin” Sp. z o. o. w Szczecinie przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35 położonej na działkach ewidencyjnych nr 5/72 i 5/89 obręb 2126, Pogodno 126.

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.

Proces mechanicznego przetwarzania odpadów odbywa się w hali oznaczonej nr 2, natomiast proces biologicznego przetwarzania w 33 kontenerach z infrastrukturą towarzyszącą.

**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

Część mechaniczna ww. instalacji składa się z:

- rozrywarki worków,
- taśmociągów transportowych,
- ładowarki kołowej,
- sita bębnowego z wymiennymi panelami:
 - średnicy oczek 80 mm,
 - średnicy oczek 20 mm,
 - średnicy oczek 35 mm,
- separatora metali,
- rozdrabniarki odpadów.

Część biologiczna ww. instalacji składa się z:

- modułów napowietrzających,
- rurociągu transportującego powietrze do kontenerów,
- rurociągu transportującego powietrze z kontenerów,
- systemu zasilającego instalację w energię elektryczną,
- systemu zasilającego instalację w wodę,
- systemu dezodoryzacji powietrza poprocesowego,
- kontenerów stabilizacyjnych,
- dwóch zbiorników na odcieki o pojemności 1,0 m³ każdy.

W instalacji prowadzone są następujące procesy:

- I wariant funkcjonowania instalacji – mechaniczno - biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych,
- II wariant funkcjonowania instalacji – mechaniczne przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, w wyniku, którego uzyskiwane jest paliwo alternatywne (proces zachodzi wyłącznie w części mechanicznej instalacji).
- III wariant funkcjonowania instalacji – mechaniczno - biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych (przekazywanie frakcji nadsitowej > 35 mm do termicznego przekształcania).

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 technologicznego

l wariant (mechaniczno - biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych)

Odpady komunalne workowane przy użyciu ładowarki kołowej są załadowywane do leja załadowczego rozrywarki worków. Z rozrywarki worków taśmociągami odpady podawane są do sita bębnowego, gdzie zostają rozdzielone na dwie frakcje tj. powyżej 80 mm (frakcja nadsitowa) i poniżej 80 mm (frakcja podsitowa).

Odpady frakcji nadsitowej z sita przechodzą przez separator metali żelaznych, w celu wydzielenia z nich frakcji odpadów metalowych. Wydzielone odpady metali kwalifikowane jako odpad o kodzie 19 12 02 *metale żelazne*, taśmociągami podawane są do kontenera. Pozostałe odpady kierowane są do rozdrabniarki odpadów, gdzie następuje ich rozdrobnienie. Rozdrobnione odpady kierowane są przenośnikiem taśmowym do strefy magazynowania, w celu zgromadzenia partii transportowej. Ze strefy magazynowania odpady o kodzie 19 12 10 *odpady palne (paliwo alternatywne)* ładowane są przy pomocy ładowarki na pojazdy samochodowe i transportowane do odbiorców. Odpady, które z uwagi na swoje właściwości po przejściu przez linię technologiczną nie spełniają parametrów paliwa alternatywnego, klasyfikowane są pod kodem 19 12 12 *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*.

Dopuszcza się pominięcie procesu rozdrabniania i po wydzieleniu metali skierowanie odpadów frakcji nadsitowej bezpośrednio do boksu magazynowego. Odpady wytworzone z pominięciem procesu rozdrabniania kwalifikowane są pod kodem 19 12 12 *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*.

Odpady frakcji podsitowej kierowane do procesu biologicznego suszenia.

W wyniku biologicznego suszenia powstaje odpad o kodzie 19 05 01 *nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych*, który kierowany jest na sito bębnowe, gdzie zostaje rozdzielony na dwie frakcje tj. powyżej 20 mm (frakcja nadsitowa) i poniżej 20 mm (frakcja podsitowa).

Frakcja nadsitowa kwalifikowana jest jako odpady o kodzie 19 12 10 *odpady palne (paliwo alternatywne)* lub 19 12 12 *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*), w zależności od osiągniętych parametrów,

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

decydujących o ich przydatności dla odbiorców, natomiast frakcja podsitowa kierowana jest do procesu biostabilizacji tlenowej.

W wyniku biostabilizacji tlenowej powstają odpady o kodzie 19 05 99 *inne niewymienione odpady*, które przekazywane są uprawnionym podmiotom do unieszkodliwiania poprzez składowanie na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

II wariant (mechaniczne przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, w wyniku którego uzyskiwane jest paliwo alternatywne)

Dostarczone na teren zakładu odpady, w zależności od ich rodzaju kierowane są do wydzielonych miejsc magazynowania w boksach magazynowych lub do magazynu odpadów przemysłowych, a bezpośrednio przed ich wykorzystaniem do hali przetwarzania odpadów.

Odpady kierowane są na taśmociąg, a następnie w zależności od rodzajów przetwarzanych odpadów, operator instalacji podejmuje decyzję o tym, jakiej średnicy oczek panel ma być zamontowany (20 mm, 35 mm lub 80 mm). Na sito trafia mieszanina różnych rodzajów odpadów. Frakcja podsitowa kierowana jest do magazynowania, a następnie do odbiorców końcowych, natomiast frakcja nadsitowa kierowana jest na separator magnetyczny, na którym odzyskiwane są metale żelazne, w ilościach 500 Mg/rok. Wydzielone odpady metali kwalifikowane jako odpad o kodzie 19 12 02 *metale żelazne*, taśmociągiem podawane są do kontenera. Pozostałe po wydzieleniu metali odpady kierowane są na rozdrabniarkę.

Odpady, których wymiary uniemożliwiają umieszczenie na linii technologicznej z uwagi na szerokość lub nośność taśmociągów, średnicę wylotu sita lub prześwit separatora magnetycznego oraz odpady stanowiące zwarty materiał z ciała stałego, których cechy fizyczne wykluczają możliwość oddzielenia jakichkolwiek elementów przez przesiewanie lub separację magnetyczną, ładowane są bezpośrednio do rozdrabniacza końcowego.

Po rozdrobieniu odpady klasyfikowane są jako odpady o kodzie 19 12 10 *odpady palne (paliwo alternatywne)* lub 19 12 12 *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11)*, w zależności od osiągniętych parametrów, decydujących o ich przydatności dla odbiorców paliwa alternatywnego.

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

III wariant (mechaniczno - biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych)

Odpady komunalne przy użyciu ładowarki kołowej są załadowywane do leja załadowczego rozrywarki worków. Z rozrywarki worków taśmociągami odpady podawane są do sita bębnowego, gdzie zostają rozdzielone na dwie frakcje tj. powyżej 35 mm (frakcja nadsitowa) i poniżej 35 mm (frakcja podsitowa).

Odpady frakcji nadsitowej z sita przechodzą przez separator metali żelaznych, w celu wydzielenia z nich frakcji odpadów metalowych. Wydzielone odpady metali kwalifikowane jako odpad o kodzie 19 12 02 *metale żelazne*, taśmociągami podawane są do kontenera. Pozostałe odpady kierowane są do rozdrabniarki odpadów, gdzie następuje ich rozdrobnienie. Rozdrobnione odpady kierowane są przenośnikiem taśmowym do strefy magazynowania, w celu zgromadzenia partii transportowej. Ze strefy magazynowania odpady o kodzie 19 12 10 *odpady palne (paliwo alternatywne)* ładowane są przy pomocy ładowarki na pojazdy samochodowe i transportowane do odbiorców. Odpady, które z uwagi na swoje właściwości po przejściu przez linię technologiczną nie spełniają parametrów paliwa alternatywnego, klasyfikowane są pod kodem 19 12 12 *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*.

Dopuszcza się pominięcie procesu rozdrabniania i po wydzieleniu metali skierowanie odpadów frakcji nadsitowej bezpośrednio do boksu magazynowego. Odpady wytworzone z pominięciem procesu rozdrabniania kwalifikowane są pod kodem 19 12 12 *inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*.

Odpady frakcji podsitowej kierowane do procesu stabilizacji – po biologicznym przetworzeniu odpady klasyfikowane są jako odpady o kodzie 19 05 99 *inne niewymienione odpady*.

- 2. Tabela nr 4 określająca rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w związku z funkcjonowaniem instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów wraz z opisem sposobu dalszego gospodarowania tymi odpadami oraz miejscami i sposobami magazynowania (punkt V.3.2. „Wytwarzanie odpadów i sposoby postępowania z odpadami”, str. 10) uzyskuje nowe brzmienie i stanowi załącznik nr 1 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

3. **Tabela nr 5 określająca rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania w instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami magazynowania (punkt V.3.3. „Przetwarzanie odpadów”, str. 11) uzyskuje nowe brzmienie i stanowi załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.**
4. **W pozostałej części pozostawia się decyzję bez zmian.**

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 12 września 2017 r. znak: PO-DD/10/2017 firma „REMONDIS Szczecin” Sp. z o. o. z siedzibą w Szczecinie przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35 wystąpiła o zmianę decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 06 lipca 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.6.14.2015.BK udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych zlokalizowanej na terenie bazy „REMONDIS Szczecin” Sp. z o. o. w Szczecinie przy ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35. Przedmiotowy wniosek został złożony w tut. Urzędzie w dniu 20 września 2017 r.

Wnioskodawca wystąpił o zmianę przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego poprzez dodanie nowego wariantu funkcjonowania instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – wytwarzana frakcja nadsitowa powyżej 35 mm będzie kierowana do termicznego przekształcania w instalacji zlokalizowanej na terenie Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów w Szczecinie przy ul. Przejazd – Ostrów Grabowski.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie trwania biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Prawidłowo złożone oświadczenie w tym zakresie jest niewzruszalne – nie jest

**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

możliwe jego cofnięcie. Z dniem doręczenia oświadczenia strony o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Karolina Błażków
Kierownik
Biura Opłat Środowiskowych
i Gospodarki Odpadami
Wydział Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. „REMONDIS Szczecin” Sp. z o. o.
ul. Janiny Smoleńskiej ps. „Jachna” 35, 71-005 Szczecin
2. Ministerstwo Środowiska
Departament Zarządzania Środowiskiem, 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@wzpp.pl

Adres korespondencyjny:

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

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 10 października 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.1.31.2017.BK

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytworzenia w ciągu roku 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 4.

Tabela nr 4

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości	Miejsce i sposób magazynowania odpadów. Sposób gospodarowania odpadami.
PIERWSZY WARIANT PRACY INSTALACJI¹⁾					
I ETAP MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ MECHANICZNA)²⁾					
1	19 12 02	Metale żelazne	700,00	Żelazo, stop metali. Nieodporne na działanie tlenu i wody w odpowiedniej ilości czasu, duża wytrzymałość mechaniczna, przewodność elektryczna i cieplna.	Magazynowanie w kontenerze ustawionym na utwardzonym szczelnym podłożu w wyznaczonym miejscu przy hali nr 2. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
2	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne) - frakcja >80mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	41 300,00 ³⁾	Tworzywa sztuczne papier, drewno, stan skupienia stały, palne, nietoksyczne.	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczelnej powierzchni w uporzdkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
3	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja >80mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	41 300,00 ³⁾	Tworzywa sztuczne papier, drewno, stan skupienia stały, palne, nietoksyczne.	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczelnej powierzchni w uporzdkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie. Przekazywanie uprawnionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
4	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja <80mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	28 000,00	Odpady mineralne (piasek, popiół), odpady ulegające biodegradacji, drobne elementy z tworzyw sztucznych (zakrętki), drobne kawałki papieru, drewna itp. Postać stała, niska przewodność elektryczna, nierozpuszczalne w wodzie, nierozciągliwe.	Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu odpad kierowany jest do biologicznego suszenia.
II ETAP MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ BIOLOGICZNA)					
1	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	25 200,00	N, P, K, Ca, Mg, Zn, Pb, Cu, Cd, Ni, Cr. Zawartość suchej masy waha się od 63 do 66%	Brak magazynowania. Bezpośrednio po wytworzeniu odpad kierowany jest na sito bębnowe.

III ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ MECHANICZNA)				
1	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne) – frakcja 20 – 80 mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	15 120,00 ⁽⁴⁾	Tworzywa sztuczne papier, drewno inne substancje palne, stan skupienia stały. Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczególnej powierzchni w uporządkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie. Przekazywanie uprawniomym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
2	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja 20 – 80 mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	15 120,00 ⁽⁴⁾⁽⁵⁾	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczególnej powierzchni w uporządkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie. Przekazywanie uprawniomym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
3	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja <20mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	10 080,00	Brak magazynowania. Bezpośrednio po wytworzeniu odpad kierowany do stabilizacji tlenowej.
IV ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ BIOLOGICZNA)				
1	19 05 99	Inne niewymienione odpady	9 072,00	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczególnej powierzchni w uporządkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2 lub w boksach na terenie Zakładu. Przekazywanie uprawniomym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
DRUGI WARIANT PRACY INSTALACJI⁽⁶⁾				
1	19 12 02	Metale żelazne	500,00	Magazynowanie w kontenerze ustawionym na utwardzonym szczególnym podłożu w wyznaczonym miejscu przy hali nr 2. Przekazywanie uprawniomym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
2	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne) – frakcja wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	45 000,00 ⁽⁷⁾	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczególnej powierzchni w uporządkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie. Przekazywanie uprawniomym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
3	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	45 000,00 ⁽⁵⁾⁽⁷⁾	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej szczególnej powierzchni w uporządkowanych przyrzach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie. Przekazywanie uprawniomym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

4	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja podsitowa wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania powstająca po sicie bębnowym	40 000,00	Odpady mineralne (piasek, popiół), odpady ulegające biodegradacji, drobne elementy z tworzyw sztucznych (zakrętki), drobne kawałki papieru, drewna itp. Postać stała, niska przewodność elektryczna, nierozpuszczalne w wodzie, nierozciągliwe.	Magazynewanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej sztywnej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetrwanie. Przekazywanie uprawionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
TRZECI WARIANT PRACY INSTALACJI⁽¹⁾					
I ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ MECHANICZNA)⁽²⁾					
1	19 12 02	Metale żelazne	700,00	Żelazo, stop metali. Nieodporne na działanie tlenu i wody w odpowiedniej ilości czasu, duża wytrzymałość mechaniczna, przewodność elektryczna i ciepła.	Magazynewanie w kontenerze ustawionym na utwardzonym sztywnej podłożu w wyznaczonym miejscu przy hali nr 2. Przekazywanie uprawionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.
2	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne) – frakcja >35mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	52 000,00 ⁽³⁾	Tworzywa sztuczne papier, drewno, stan skupienia stały, palne, nietoksyczne.	Magazynewanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej sztywnej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetrwanie. Przekazywanie uprawionym podmiotowi do termicznego przekształcenia.
3	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja >35mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	52 000,00 ⁽³⁾⁽⁴⁾	Tworzywa sztuczne papier, drewno, stan skupienia stały, palne, nietoksyczne.	Magazynewanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej sztywnej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetrwanie. Przekazywanie uprawionym podmiotowi do termicznego przekształcenia.
4	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 - frakcja <35mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	17 300,00	Odpady mineralne (piasek, popiół), odpady ulegające biodegradacji, drobne elementy z tworzyw sztucznych (zakrętki), drobne kawałki papieru, drewna itp. Postać stała, niska przewodność elektryczna, nierozpuszczalne w wodzie, nierozciągliwe.	Bezpośrednio po wytworzeniu odpad kierowany jest do stabilizacji. Odpad nie jest magazynowany.
II ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ BIOLOGICZNA)					
1	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 600,00	Odpady mineralne (piasek, kamyki, gleba), ustabilizowane odpady biodegradowalne, drobne elementy np. z tworzyw sztucznych itp.	Magazynewanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej sztywnej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2 lub w boksach na terenie Zakładu. Przekazywanie uprawionym podmiotom posiadającym uregulowany stan prawny w zakresie gospodarki odpadami.

¹⁾ – sumaryczna ilość odpadów przetwarzanych biologicznie w instalacji w wariantcie I i III nie przekroczy 28 000,00 Mg/rok

²⁾ – sumaryczna ilość odpadów wytwarzanych w I etapie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w I i III wariantcie pracy instalacji nie przekroczy 70 000,00 Mg/rok

³⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 41 300,00 Mg/rok

⁴⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 15 120,00 Mg/rok

⁵⁾ – odpad powstający sporadycznie – wyłącznie w przypadku gdy odpady po przetworzeniu nie spełniają wymogów stawianych paliwu alternatywnemu przez odbiorcę

⁶⁾ – sumaryczna ilość odpadów powstających w wyniku przetwarzania w drugim wariantcie pracy instalacji nie przekroczy 85 000,00 Mg/rok

⁷⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 45 000,00 Mg/rok

⁸⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 52 000,00 Mg/rok

Załącznik nr 2 do decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 10 października 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.1.31.2017.BK

Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetworzenia i powstających w wyniku przetworzenia w instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów wraz z miejscami i sposobami ich magazynowania zestawiono w tabeli nr 5.

Tabela nr 5

Lp.	Kod odpadu poddawane go przetworzeniu	Rodzaj odpadu poddawane go przetworzeniu	Masa Mg/rok	Źródła powstawania / pochodzenia	Proces przetwarzania R lub D	Miejsce przetwarzania	Sposób i miejsce magazynowania odpadu	Kod odpadu powstające go podczas przetwarzania	Rodzaj odpadu powstające go podczas przetwarzania	Masa Mg/rok	Sposób i miejsce magazynowania odpadu
PIERWSZY WARIANT PRACY INSTALACJI *1)											
I ETAP MECHANICZNO - BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ MECHANICZNA) *2) *3)											
1.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	70 000,00	Gospodarstwa domowe i inne źródła	R12	Część mechaniczna instalacji mechaniczno - biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Magazynowanie w wyznaczonym miejscu na utwardzonej powierzchni w porządkowanych przyznach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetworzenie lub bezpośrednio po dostarczeniu na instalację bez magazynowania kierowany do przetworzenia	19 12 02	Metale żelazne	700,00	Kontener ustawiony na utwardzonym szczelnym podłożu w wyznaczonym miejscu przy hali nr 2
								19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne) - frakcja >80mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	41 300,00 ⁴⁾	W wyznaczonym miejscu na utwardzonej powierzchni w porządkowanych przyznach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetworzenie

III ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ MECHANICZNA)											
3.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	25 200,00	Z procesu R3 prowadzonego w kontenerach, w których zachodzi proces biologicznego suszenia odpadów	R12	Część mechaniczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Brak magazynowania, bezpośrednio po wytworzeniu odpad kierowany na sito bębnowe	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne) – frakcja 20-80mm wydzielona po biologicznym suszeniu w procesie mechanicznego przetwarzania	15 120,00 ⁽⁶⁾	W wyznaczonym miejscu na utwardzonej sztywnej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie
								19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja 20-80mm wydzielona po biologicznym suszeniu w procesie mechanicznego przetwarzania	15 120,00 ⁽⁵⁾⁽⁶⁾	W wyznaczonym miejscu na utwardzonej sztywnej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie
								19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja <20mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	10 080,00	Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu kierowany jest do stabilizacji tlenowej

IV ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ BIOLOGICZNA)											
4.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja <20mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	10 080,00	Część mechaniczna instalacji biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	D8	Zamknięte hermetyczne kontenery, w których zachodzi proces stabilizacji tlenowej odpadów.	Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu kierowany jest do stabilizacji tlenowej	19 05 99	Inne niewymienione odpady	9 072,00	W wyznaczonym miejscu na utwardzonej powierzchni w uporządkowanych przyzmachach zlokalizowanych w hali nr 2 lub w boksach na terenie Zakładu
DRUGI WARIANT PRACY INSTALACJI^{(7) (8)}											
1.	02 02 99	Inne niewymienione odpady	85 000,00	Zakłady przemysłowe, sortownie odpadów, instalacje przetwarzania surowców wtórnych, inne podmioty	R12	Część mechaniczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	Odpady magazynowane na szczelnym podłożu, luzem w boksach magazynowych lub luzem w uporządkowanych przyzmachach w zadaszonym, zamkniętym magazynie odpadów przemysłowych. Zarówno boksy jak i magazyn znajdują się na terenie zakładu.	19 12 02	Metale żelazne	500,00	Kontener, ustawiony na utwardzonym szczelnym podłożu w wyznaczonym miejscu przy hali nr 2
	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa									W wyznaczonym miejscu na utwardzonej powierzchni w uporządkowanych przyzmachach zlokalizowanych w hali nr 2, w której odbywa się przetwarzanie
	02 03 99	Inne niewymienione odpady									
	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa									Odpady palne (paliwo alternatywne) – frakcja nadsitowa wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania
	02 06 99	Inne niewymienione odpady									45 000,00 ⁽⁹⁾
	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa									

II ETAP MECHANICZNO – BIOLOGICZNEGO PRZETWARZANIA ODPADÓW (CZĘŚĆ BIOLOGICZNA)											
4.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 – frakcja <35mm wydzielona w procesie mechanicznego przetwarzania	17 300,00	Część mechaniczna instalacji mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych	D8	Zamknięte hermetyczne kontenery, w których zachodzi proces stabilizacji tlenowej odpadów.	Odpad nie jest magazynowany. Bezpośrednio po wytworzeniu kierowany jest do stabilizacji tlenowej	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 600,00	W wyznaczonym miejscu na utwardzonej powierzchni w uporządkowanych przymach zlokalizowanych w hali nr 2 lub w boksach na terenie Zakładu

¹⁾ – sumaryczna ilość odpadów poddawanych biologicznemu przetwarzaniu w instalacji w wariantcie I i III nie przekroczy 28 000,00 Mg/rok

²⁾ – sumaryczna ilość odpadów poddawanych przetwarzaniu w I etapie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w I i III wariantcie pracy instalacji nie przekroczy 70 000,00 Mg/rok

³⁾ – sumaryczna ilość odpadów powstających w wyniku przetwarzania w I etapie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów w I i III wariantcie pracy instalacji nie przekroczy 70 000,00 Mg/rok

⁴⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 41 300,00 Mg/rok

⁵⁾ – odpad powstający sporadycznie – wyłączenie w przypadku gdy odpady po przetworzeniu nie spełniają wymogów stawianych paliwu alternatywnemu przez odbiorcę

⁶⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 15 120,00 Mg/rok

⁷⁾ – sumaryczna ilość odpadów poddawanych przetwarzaniu w drugim wariantcie pracy instalacji nie przekroczy 85 000,00 Mg/rok

⁸⁾ – sumaryczna ilość odpadów powstających w wyniku przetwarzania w drugim wariantcie pracy instalacji nie przekroczy 85 000,00 Mg/rok

⁹⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 45 000,00 Mg/rok

¹⁰⁾ – sumaryczna ilość odpadów nie przekroczy 52 000,00 Mg/rok