



OWŚVII.7221.2.4.2013

Kielce, dn. 13.09.2013 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. z 2013 r., Dz. U. poz. 267), art. 181 ust. 1, pkt 4, art. 188, art. 188 2b 378, ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) w związku z art. 45 ust. 6 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21)

po rozpatrzeniu

wniosku firmy „EKO-TECH” Przedsiębiorstwo Projektowo-Uslugowe A. Mierzwa i W. Kurpaski Sp. j. ul. Sienkiewicza 116/5; 50-347 Wrocław, NIP 898-000-55-64; REGON 930500485

orzekam

udzielam firmie „EKO-TECH” Przedsiębiorstwo Projektowo-Uslugowe A. Mierzwa i W. Kurpaski Sp. j. ul. Sienkiewicza 116/5; 50-347 Wrocław pozwolenia na wytwarzanie odpadów, powstających na terenie Zakładu Produkcyjnego „Rogalów” w Rogalowie, gm. Krasocin i określam:

I. Warunki wynikające z art. 188 ust. 2 ustawy – Prawo ochrony środowiska***1. Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom***

Na terenie Zakładu Produkcyjnego „Rogalów” w Rogalowie, gm. Krasocin znajdują się następujące instalacje:

Suszarnia obrotowa – przeznaczona do suszenia wilgotnych szlamów i osadów.

Dane techniczne:

- wydajność maksymalna suszarni 2,0 Mg surowca /8h
- wydajność średnia suszarni 1,5 Mg surowca /8h
- wydajność cieplna suszarni (max) $Q=ok.240\text{ kW}$
- sprawność cieplna suszarni $\eta=50-60\%$
- czas pracy suszarni praca na 2 zmiany, w dni robocze
(5-6 dni/tydzień)
 $t=16*(5\text{ do }6)*52 = 4200\text{ do}$
5000 h/a

Parametry paliwa:

- rodzaj paliwa węgiel kamienny, miał M_{II}
- wartość opałowa $W_u= 21\ 000\text{kJ/kg}$ (5016 kcal/kg)
- zawartość popiołu $A^r=21-30\%$
- zawartość siarki $S_c=0,6-0,8\%$

Zużycie paliwa:

- maksymalne godzinowe $B_{max}= 75\text{ kg/h}$
- średnie godzinowe $B_{sr}= 50,0\text{ kg/h}$
- maksymalne, roczne zużycie paliwa $B_a= 300\text{Mg/a}$

□ **Kotłownia** w budynku socjalno – administracyjnym.

Dane techniczne:

- typ kotła Ser 82
- ilość 1 szt.
- rodzaj kotła żeliwny, wodny
- wydajność nominalna $Q=96\text{ kW}$ (82 545 kcal/h)
- sprawność cieplna $\eta=75\%$
- temperatura spalin $T_s=170^\circ\text{C}$ (443K)
- okres pracy sezon grzewczy (12-14 h/d)
- czas pracy $t=236\text{ dni/rok}$ (ok. 3000 h/rok)

Parametry paliwa

- rodzaj paliwa koks opałowy
- wartość opałowa $W_u= 25\ 000\text{kJ/kg}$ (5971 kcal/kg)
- zawartość popiołu $A^r=12,5\%$
- zawartość siarki $S_c=0,7\%$

Zużycie paliwa:

- maksymalne godzinowe $B_{max}= 18,43\text{kg/h}$

- średnie godzinowe $B_{\text{gr}} = 9,13 \text{ kg/h}$
- sumaryczne, roczne zużycie paliwa $B_a = 27,40 \text{ Mg/a}$

- **Kruszarka młotkowa** – służąca do rozdrabniania, zgranulowanego w procesie suszenia, osadu.

Podstawowe parametry techniczne:

- średnica wirnika 280 mm
- szerokość wirnika 160 mm
- wielkość otworu wlotowego 190x190 mm
- szerokość szczeliny wylotowej 4 mm
- moc silnika 7,5 kW
- wydajność techniczna 700kg/h

- układ przenośników ślimakowych
- układ przenośników kbelkowych
- przenośnik taśmowy
- kruszarka szczękowa
- młyn kulowy
- zbiornik pośredni magazynowy

2. Źródła powstawania odpadów

Odpady wytwarzane będą w wyniku eksploatacji instalacji i urządzeń w Zakładzie Produkcyjnym „Rogalów”.

II. Warunki wynikające z art. 188, ust.2b ustawy – Prawo ochrony środowiska

1. Numer identyfikacji podatkowej (NIP) i numer REGON

NIP 898-000-55-64;

REGON 930500485

2. Wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz określenie ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku

L.p.	Kod odpadów	Rodzaj wytwarzanych odpadów	Podstawowy skład i właściwości	Ilość odpadów [Mg/rok]
1	11 01 05*	Kwasy trawiące	Odpad o odczynie kwaśnym; kwasy trawiące; ciecz nadosadowa powstała w wyniku dekantacji odpadu 19 02 05* (odpadu przeznaczonego do przetwarzania), H ₂ SO ₄ , HCL, HNO ₃	900
2	11 01 06*	Odpady zawierające kwasy inne niż wymienione w 11 01 05	Odpad o odczynie kwaśnym; zawiera kwasy inne niż trawiące; ciecz nadosadowa powstała w wyniku dekantacji odpadu 19 02 05* (odpadu przeznaczonego do przetwarzania), HBr, HI, H ₂ S, H ₂ CO ₃ , H ₃ PO ₄	900
3	19 01 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	Elementy instalacji odpylającej – np. worki, obręcze oraz pyły z odpylania np. papier, stal, aluminium, pyły zawierające tlenki żelaza, miedzi, chromu, niklu, cynku itp.	30
4	19 01 12	Żuźle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	Zuźle i popioły, powstające przy spalaniu miazgu węglowego (SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ , CaO, MgO, SO ₃ , Na ₂ O, K ₂ O),	10
5	19 02 03	Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne	Osad z przetwarzania odpadu o kodzie 07 06 99 (zawiera resztki tłuszczów roślinnych)	300
6	19 02 04*	Wstępnie przemieszane odpady składające się z co najmniej jednego rodzaju odpadów niebezpiecznych	Odpad powstający w obróbce zimnej, w którym nie nastąpiła sorpcja składnika niebezpiecznego .	500
7	19 02 05*	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów zawierające substancje	Szlamy, zawierające substancje niebezpieczne (np.	50

		niebezpieczne	cyjanki, chrom), z których nie można wyprodukować produktu o żądanej jakości produktu, a zostały poddane obróbce fizykochemicznej; szlamy, osady (wodorotlenki żelaza, miedzi, niklu, cynku ze znaczącą zawartości wodorotlenków chromu oraz nieznaczną ilością cyjanków związanych)	
8	19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05	Szlamy, z których nie można wyprodukować produktu o żądanej jakości produktu, a zostały poddane obróbce fizykochemicznej (wodorotlenki żelaza, miedzi, niklu, cynku z zawartością takich zanieczyszczeń jak kamienie, gruz lub elementy metalowe)	200
9	19 02 11*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne	Odpad powstający w obróbce cieplnej składający się z tlenków oraz wodorotlenków metali o właściwościach niebezpiecznych z uwagi na znaczącą zawartość niektórych tlenków i wodorotlenków metali takich jak np. chromu, kadmu itp.	500
10	19 02 99 ex	Inne niewymienione odpady (Pigmentin – Fe)	Odpad powstający w obróbce cieplnej, dawniej będący produktem, znajdujący zastosowanie w produkcji ceramiki jako dodatek uszlachetniający składający się z jednorodnej mieszaniny tlenków żelaza, krzemu, wapnia z domieszką tlenków glinu, chromu , cynku, miedzi niklu .	2500
11	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	Odpad powstający w obróbce zimnej znajdujący zastosowanie jako dodatek spulchniający w produkcji ceramiki zawierający około	2500

			80% tlenków żelaza a ponadto tlenki glinu , krzemu, wapnia i magnezu, które są głównie związane i występują w postaci minerałów glinokrzemianowych.	
12	19 12 01	Papier i tektura	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania (włókna celulozy, kaolin, gips, kreda, barwniki)	100
13	19 12 02	Metale żelazne	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania (żelazo, żeliwo, stal)	2000
14	19 12 03	Metale nieżelazne	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania (aluminium, miedź, cynk, ołów i inne)	50
15	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania (PCV, PE, PP, żywice poliestrowe, kauczuk, poliolefiny)	100
16	19 12 05	Szkło	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania (piasek kwarcowy, węglan sodu, węglan wapnia, tlenki chloru, tlenki ołowiu)	100
17	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	Drewno zanieczyszczone związkami o właściwościach niebezpiecznych np. palety-zanieczyszczone olejami mineralnymi i substancjami oleistymi	5
18	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania	100
19	19 12 08	Tekstylia	Materiały wysegregowane podczas przygotowania odpadów do przetwarzania (szmaty , tkaniny,)	100
20	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane	Zmieszane frakcje odpadów,	100

		substancje i przedmioty z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	które zawierają składniki niebezpieczne, np. oleje mineralne i substancje oleiste	
21	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Zmieszane frakcje odpadów, (zawierają drobne elementy plastikowe i drobne metalowe np. kulki, zawory itp.)	100

3. Wskazanie sposobów zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Zapobieganie powstawaniu odpadów odbywać się będzie głównie poprzez:

- utrzymanie w należyтым stanie technicznym maszyn i urządzeń oraz instalacji technologicznych funkcjonujących na terenie zakładu.
- wykonywanie prac remontowych w sposób prowadzący do racjonalnego wykorzystania surowców i materiałów.

Postępowanie z odpadami uzależnione będzie od ich rodzaju i prowadzone będzie w sposób zapobiegający ich negatywnemu oddziaływaniu na środowisko.

4. Opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów, a także wskazanie miejsca i sposobu oraz rodzaju magazynowanych odpadów

Wytwarzane odpady należy magazynować w sposób selektywny, w miejscach na ten cel przeznaczonych i odpowiednio oznakowanych, a także zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Do magazynowania odpadów przeznaczono 2 wiaty magazynowe oraz magazyn odpadów.

Wiaty magazynowe o powierzchni 180 m² i 100 m² są zadane blachą, posiadają metalową konstrukcję i oświetlenie.

Magazyn odpadów to budynek o powierzchni 200 m², pokryty blachą z murowanymi ścianami i wybetonowaną posadzką. W magazynie tym, wydzielono miejsce do magazynowania odpadów niebezpiecznych.

Magazynowanie odpadów odbywać się będzie jak w poniższej tabeli:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadów
1.	11 01 05*	Kwasy trawiące	Odpady gromadzone będą selektywnie w szczelnych kontenerach typu MAUZER w magazynie odpadów przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych
2.	11 01 06*	Odpady zawierające kwasy inne niż wymienione w 11 01 05	
3.	19 01 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	Odpady gromadzone będą w szczelnych beczkach stalowych w magazynie odpadów przeznaczonym do odpadów niebezpiecznych
4.	19 01 12	Zużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	Odpady gromadzone będą w boksie wybetonowanym pod wiatą magazynową lub w zamykanym pojemniku w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów
5.	19 02 03	Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne	Odpady gromadzone będą selektywnie w szczelnych pojemnikach w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów
6.	19 02 04*	Wstępnie przemieszane odpady składające się z co najmniej jednego rodzaju odpadów niebezpiecznych	Odpady gromadzone będą selektywnie w szczelnych pojemnikach w magazynie przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych
7.	19 02 05*	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	
8.	19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05	Odpady gromadzone będą selektywnie w szczelnych pojemnikach typu ASP lub w zamykanym pojemniku w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów
9.	19 02 11*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne	Odpady gromadzone będą selektywnie w pojemnikach typu ASP lub w zamykanym pojemniku w magazynie przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych
10.	19 02 99 ex	Inne niewymienione odpady (Pigmentin – Fe)	Odpady gromadzone będą selektywnie w big-bagach, w pojemnikach siatkowych, beczkach metalowych i pojemnikach typu ASP pod wiatą magazynową lub na terenie utwardzonym w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów
11.	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	
12.	19 12 01	Papier i tektura	Odpady gromadzone będą selektywnie w pojemnikach siatkowych w magazynie odpadów, pod wiatą lub w zamykanym
13.	19 12 02	Metale żelazne	
14.	19 12 03	Metale nieżelazne	

15.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	pojemniku w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów
16.	19 12 05	Szkło	
17.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	Odpady gromadzone będą w pojemnikach siatkowych w magazynie odpadów przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych
18.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Odpady gromadzone będą selektywnie w pojemnikach siatkowych w magazynie odpadów, pod wiatą lub w zamykanym pojemniku w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów
19.	19 12 08	Tekstylia	
20.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	Odpady gromadzone będą w pojemnikach typu ASP w magazynie odpadów przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych
21.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Odpady gromadzone będą w dużych pojemnikach metalowych pod wiatą magazynową lub w zamykanych pojemnikach na terenie utwardzonym, uszczelnionym przeznaczonym do magazynowania tego typu odpadów

Wytwarzane odpady zostaną zagospodarowane w Zakładzie w Rogalowie lub przekazane uprawnionym odbiorcom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarowania odpadami.

III. Warunki wynikające z art. 43 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2013 r., poz. 21)

1. Rodzaje odpadów przewidzianych do zbierania

Rodzaj odpadów przewidywanych do zbierania określa załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

2. Oznaczenie miejsca zbierania odpadów

Działalność związana ze zbieraniem odpadów odbywać się będzie na terenie Zakładu Produkcyjnego „Rogalów” w Rogalowie, gm. Krasocin.

3. Wskazanie miejsca i sposobu magazynowania oraz rodzaju magazynowanych odpadów

Wszystkie odpady przewidziane do zbierania będą magazynowane w sposób selektywny w pojemnikach dostosowanych do poszczególnych rodzajów odpadów. Odpady będą magazynowane na terenie utwardzonym pod wiatą magazynową oraz w magazynie odpadów w szczelnych kontenerach typu ASP, pojemnikach typu MAUZER, beczkach stalowych, pojemnikach siatkowych oraz workach typu BIG-BAG. Odpady niebezpieczne gromadzone będą w szczelnie zamykanych pojemnikach, izolujących odpad od środowiska w miejscach przeznaczonych do magazynowania odpadów niebezpiecznych. Miejsce magazynowania będzie zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.

4. Opis metody lub metod zbierania odpadów

Zbieranie obejmować będzie gromadzenie odpadów przed ich transportem do miejsc przetwarzania, w tym wstępne sortowanie nieprowadzące do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów i niepowodujące zmiany klasyfikacji odpadów oraz tymczasowe magazynowanie odpadów. Po zmagazynowaniu odpowiedniej partii transportowej, odpady będą przekazywane podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami.

5. Dodatkowe warunki zbierania odpadów, jeżeli wymaga tego specyfika odpadów, w szczególności niebezpiecznych, lub potrzeba zachowania wymagań ochrony życia lub zdrowia ludzi lub środowiska

Dodatkowe warunki prowadzenia działalności w zakresie zbierania odpadów:

- magazynowanie odpadów powinno odbywać się w warunkach uniemożliwiających przedostanie się do środowiska substancji szkodliwych,
- wyposażenie obiektów do magazynowania odpadów w odpowiednie urządzenia i materiały gaśnicze,

- zapewnienie sprawnego odbioru odpadów przez podmioty legitymujące się stosownymi decyzjami administracyjnymi w wymaganym zakresie,
- posiadacz odpadów prowadzący punkt zbierania metali jest zobowiązany do wypełnienia formularza przyjęcia odpadów od osób fizycznych nie będących przedsiębiorcami, w oparciu o obowiązujące w tym zakresie przepisy.

6. Wymagania wynikające z przepisów odrębnych

Wymagania wynikające z przepisów odrębnych:

- rozładunek i załadunek odpadów powinien odbywać się w sposób nie stwarzający zagrożenia dla ludzi, zwierząt i środowiska oraz w sposób nie stwarzający zagrożenia w ruchu drogowym,

IV. Warunki wynikające z art. 188 ust. 3 ustawy – Prawo ochrony środowiska

1. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji

Ilość powstających odpadów będzie ważona, mierzona i ewidencjonowana, a pracownicy odpowiedzialni za prowadzenie ewidencji, winni kontrolować ilości wytwarzanych odpadów poszczególnych rodzajów, dopuszczonych niniejszą decyzją.

Ilościową i jakościową ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z ustawą o odpadach.

V. Warunki wynikające z art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U z 2013 r., poz. 21)

1. Rodzaj i masa odpadów przewidywanych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku

a) rodzaj i masa odpadów przewidywanych do przetworzenia w okresie roku:

Rodzaj i ilość odpadów przewidywanych do odzysku określa załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

b) rodzaj i masa odpadów powstających w wyniku przetwarzania odpadów w okresie roku:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Masa odpadów [Mg]
1.	11 01 05*	Kwasy trawiące	900
2.	11 01 06*	Odpady zawierające kwasy inne niż wymienione w 11 01 05	900
3.	19 01 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	30
4.	19 01 12	Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	10
5.	19 02 03	Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne	300
6.	19 02 04*	Wstępnie przemieszane odpady składające się z co najmniej jednego rodzaju odpadów niebezpiecznych	500
7.	19 02 05*	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	50
8.	19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05	200
9.	19 02 11*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne	500
10.	19 02 99 ex	Inne niewymienione odpady (Pigmentin – Fe)	2500
11.	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04	2500
12.	19 12 01	Papier i tektura	100
13.	19 12 02	Metale żelazne	2000
14.	19 12 03	Metale nieżelazne	50
15.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	100
16.	19 12 05	Szkło	100
17.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	5
18.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	100
19.	19 12 08	Tekstylia	100
20.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	100
21.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	100

2. Miejsce i dopuszczone metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania, zgodnie z załącznikami nr 1 i 2 do ustawy, oraz opis procesu technologicznego z podaniem rocznej mocy przerobowej instalacji lub urządzenia

Odpady przetwarzane będą na terenie Zakładu Produkcyjnego w Rogalowie.

Zgodnie z załącznikiem do ustawy o odpadach nr 1 – Niewyczerpujący wykaz procesów odzysku, zastosowane w Zakładzie metody odzysku odpadów, oznaczono jako:

R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

R 5 – Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych,

R12 – Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11

Szczegółowy opis stosowanych metod odzysku lub unieszkodliwiania odpadów:

Wszystkie odpady przewidziane do przetwarzania za wyjątkiem odpadów o kodach 07 06 99 i 19 02 05* poddawane będą tzw. obróbce cieplnej i obróbce zimnej.

Obróbka cieplna

Odpady przeznaczone do obróbki cieplnej są dokładnie mieszane z ewentualnym dodatkiem siarczanu żelazawego i/lub czerwieni żelazowej, a następnie suszone w temperaturze 200-500°C. Otrzymany jednorodny odpad jest mielony i magazynowany na terenie zakładu do czasu wysyłki do cegielni.

Surowcami niezbędnymi do uruchomienia produkcji są odpady przemysłowe pozyskiwane od klientów. Obróbka cieplna prowadzona jest głównie na bazie:

- osadów ścieków potrawiennych i galwanicznych oraz pyłów,
- osadów poszlifierskich powstających w procesie obróbki powierzchniowej metalu.

Dozowanie surowców do suszarni odbywa się poprzez wygarnięcie odpowiedniej porcji materiału ze zsypu zbiornika. Transport do kruszarki prowadzony jest systemem przenośników wibracyjnych i kubełkowych. Rozdrabnianie produktu polega na rozbiciu wytworzonych podczas suszenia grud i granul produktu.

Transport do sita bębnowego prowadzony jest przenośnikiem ślimakowym, do którego trafiają również pyły wytrącone na cyklonach i filtrze tkaninowym. Dalszy etap transportu to następny przenośnik ślimakowy i przenośnik kubełkowy znajdujący się na zewnątrz budynku. Gotową mieszanę ocenia się wzrokowo na obecność wtrąceń w postaci kawałków metalu, drewna, szmat itp. dostrzegalnych gołym okiem. Taki sposób kontroli wyrobu jest wystarczający do zapewnienia założonych parametrów.

Obróbka zimna

Obróbka zimna polega na poddaniu odpadów procesowi mieszania i napowietrzania, podczas którego następują przemiany fizykochemiczne w mieszaninie.

Obróbka zimna prowadzona jest głównie na bazie osadów poszlifierskich (mułów), powstających w procesie obróbki powierzchniowej metalu.

Suszenie surowców oraz ujednorodnienie mieszaniny zachodzi w suszarni obrotowej. Z suszarnią współpracuje piec grzewczy wraz z wentylatorem, jednakże podczas obróbki zimnej nie używa się ciepła pochodzącego ze spalania w piecu. Do procesu wystarcza strumień powietrza o temperaturze otoczenia, pochodzący od pracującego wentylatora.

Odpad o kodzie 07 06 99 pochodzący z produkcji chemii gospodarczej jest niejednorodny w składzie. Partie odpadu są uwodnione, jednak stopień uwodnienia jest bardzo zróżnicowany, co utrudnia jego zagospodarowanie. Z tego względu odpad najpierw jest pozostawiany w pojemnikach w celu rozdziału cieczy i osadu. Z odpadu 07 06 99 po rozdziale ciecz-osad powstaje ok. 15% osadu o kodzie 19 02 03, który będzie poddawany procesom przetwarzania w Zakładzie Produkcyjnym Rogalów oraz ok. 85% ścieku, który będzie przekazywany na oczyszczalnię ścieków.

Odpady o kodzie 19 02 05* w trakcie magazynowania rozdzielane są na osad i ciecz nadosadową. W wyniku odpompowania cieczy z nad osadu powstaje odpad zawierający kwasy (zależnie od składu zbieranego odpadu kwasy o kodach 11 01 05* lub 11 01 06*). Prowadzona dekantacja umożliwi lepsze zagospodarowanie zarówno osadu, jak i zebranej cieczy nadosadowej.

3. Dodatkowe warunki przetwarzania odpadów, jeżeli wymaga tego rodzaj odpadów, w szczególności niebezpiecznych, lub potrzeba zachowania wymagań ochrony życia, zdrowia ludzi lub środowiska:

Przetwarzanie odpadów winno odbywać się w sposób, nie powodujący zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska.

4. Miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz rodzaj magazynowanych odpadów:

Wszystkie odpady przewidziane do przetwarzania zmierzającego do odzysku będą magazynowane w sposób selektywny w pojemnikach dostosowanych do poszczególnych rodzajów odpadów. Odpady będą magazynowane na terenie utwardzonym, pod wiatą magazynową oraz magazynie odpadów w szczelnych kontenerach typu ASP, pojemnikach typu MAUZER, beczkach stalowych, pojemnikach siatkowych oraz workach typu BIG-BAG. Odpady niebezpieczne gromadzone będą w szczelnie zamykanych pojemnikach, izolujących odpad od środowiska w miejscach przeznaczonych do magazynowania odpadów niebezpiecznych. Miejsce magazynowania będzie zabezpieczone przed dostępem osób postronnych.

VI. Dodatkowe warunki prowadzenia działalności

a) jednorazowo na terenie Zakładu może być gromadzone do 500 Mg odpadów,

- b) wszystkie procesy technologiczne powinny przebiegać w urządzeniach zapewniających bezpieczeństwo i kontrolę prowadzonych prac.

VII. Czas obowiązywania pozwolenia

Ustala się termin obowiązywania pozwolenia **do 12 września 2023 r.**

U Z A S A D N I E N I E

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe EKO-TECH sp. j. ul. Sienkiewicza 116/5, 50-347 Wrocław wystąpiło z wnioskiem o wydanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów powstających na terenie Zakładu Produkcyjnego „Rogalów” w Rogalowie, gm. Krasocin.

Przedłożony wniosek spełnił wymagania aktualnie obowiązujących przepisów, m.in. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) oraz ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21). Stosownie do art. 45 ust.5 ww. ustawy o odpadach wnioskiem objęto również wymagania przewidziane dla wniosku o wydanie zezwolenia na przetwarzanie oraz zbieranie odpadów. W nadesłanych materiałach przedstawiono sposoby gospodarowania przedmiotowymi odpadami, miejsca ich magazynowania a także sposoby ich odzysku. Z wniosku wynika, że odpady gromadzone będą w miejscach na ten cel przeznaczonych i odpowiednio oznakowanych, a także zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Odpady magazynowane będą w szczelnych kontenerach typu ASP, pojemnikach typu MAUZER, beczkach stalowych, pojemnikach siatkowych oraz workach typu BIG-BAG.

Ww. spółka na terenie Zakładu Produkcyjnego „Rogalów” prowadzi działalność polegającą przede wszystkim na przetwarzaniu odpadów:

- w obróbce cieplnej, np. szlamów poneutralizacyjnych, w wyniku czego powstaje mieszanka przetworzonych odpadów wykorzystywana do poprawy reologii surowej masy ceramicznej oraz procesu suszenia surówki ceramicznej, a także jako wypełniacz barwiący masy ceramiczne,

- w obróbce zimnej, w wyniku czego powstaje ujednolicony odpad stosowany jako wypełniacz spulchniający do mas ceramicznych.

Procesy te prowadzone są w hali produkcyjnej, w której zainstalowane są takie urządzenia technologiczne jak: suszarnia obrotowa, przenośniki kubelkowe, przenośniki ślimakowe, kruszarka młotkowa oraz dwustopniowa instalacja odpylająca.

Ponadto na terenie Zakładu przetwarza się odpady o kodach 19 02 05* i 07 06 99, które częściowo wykorzystywane będą ww. procesach. Odpad o kodzie 07 06 99 pochodzący z produkcji chemii gospodarczej pozostawiany jest w pojemnikach w celu rozdziału cieczy i osadu. Z odpadu po rozdziale ciecz-osad powstaje ok. 15% osadu o kodzie 19 02 03, który będzie poddawany procesom przetwarzania w Zakładzie Produkcyjnym Rogalów oraz ok. 85% ścieku, który będzie przekazywany na oczyszczalnię ścieków. Odpad o kodzie 19 02 05* w wyniku magazynowania rozdziela się na osad i ciecz nadosadową. W wyniku odpompowania cieczy z osadu powstaje odpad zawierający kwasy (zależnie od składu zbieranego odpadu kwasy o kodach 11 01 05* lub 11 01 06*).

Do magazynowania odpadów przeznaczono wiaty magazynowe o łącznej powierzchni 280 m² oraz magazyn odpadów o powierzchni 200 m². Ponadto część odpadów innych niż niebezpieczne gromadzona będzie również w wyznaczonym miejscu na utwardzonym placu. Ze względu na powierzchnię magazynową w niniejszej decyzji określono jednorazową ilość magazynowanych odpadów.

Z analizy przedłożonych dokumentów wynika, że ilość odzyskiwanych odpadów rocznie nie przekroczy mocy przerobowych posiadanych instalacji, a sposób postępowania z wymienionymi w niniejszej decyzji odpadami nie powinien negatywnie wpłynąć na stan środowiska naturalnego. Termin obowiązywania pozwolenia określono zgodnie z wnioskiem strony.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzeczono jak w osnowie.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z późn. zm.) wnioskodawca wniósł opłatę skarbową w wysokości 506 zł za wydanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów na konto Urzędu Miasta w Kielcach, a kopię dowodu wpłaty załączono do akt sprawy.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Świętokrzyskiego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Edyta Marysińska
Z-ca Dyrektora Departamentu
Rozwoju Obszarów Wiejskich i Środowiska

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe EKO-TECH Sp. j.
A. Mierzwa, W. Kurpaski
ul. Sienkiewicza 116/5, 50-347 Wrocław

Do wiadomości:

1. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach
2. Wójt Gminy Krasocin
ul. Macierzy Szkolnej 1
29-105 Krasocin
3. a/a

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 września 2013 r., znak: OWS.VII.7221.2.4.2013.

Wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidywanych do zbierania:

a) odpady niebezpieczne:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu
1.	01 03 04*	Odpady z przeróbki rud siarczkowych powodujące samoczynne zakwaszenie środowiska w czasie składowania
2.	01 03 05*	Inne odpady poprzarobcze zawierające substancje niebezpieczne (z wyłączeniem 01 03 80)
3.	01 03 07*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne z fizycznej i chemicznej przeróbki rud metali
4.	01 03 80*	Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych zawierające substancje niebezpieczne
5.	01 04 07*	Odpady zawierające niebezpieczne substancje z fizycznej i chemicznej przeróbki kopalin innych niż rudy metali
6.	01 04 80*	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla zawierające substancje niebezpieczne
7.	01 04 82*	Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud siarczkowych zawierające substancje niebezpieczne
8.	01 04 84*	Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud fosforowych (fosforytów, apatytów) zawierające substancje niebezpieczne
9.	01 05 05*	Płuczki i odpady wiertnicze zawierające ropę naftową
10.	01 05 06*	Płuczki i odpady wiertnicze zawierające substancje niebezpieczne
11.	02 01 08*	Odpady agrochemikaliów zawierające substancje niebezpieczne, w tym środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne)
12.	03 01 04*	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir zawierające substancje niebezpieczne
13.	03 01 80*	Odpady z chemicznej przeróbki drewna zawierające substancje niebezpieczne
14.	03 02 01*	Środki do konserwacji i impregnacji drewna niezawierające związków chlorowcoorganicznych
15.	03 02 02*	Środki do konserwacji i impregnacji drewna zawierające związki chlorowcoorganiczne
16.	03 02 03*	Metaloorganiczne środki do konserwacji i impregnacji drewna
17.	03 02 04*	Nieorganiczne środki do konserwacji i impregnacji drewna
18.	03 02 05*	Inne środki do konserwacji i impregnacji drewna zawierające substancje niebezpieczne
19.	04 01 03*	Odpady z odtuszczania zawierające rozpuszczalniki (bez fazy ciekłej)
20.	04 02 14*	Odpady z wykańczania zawierające rozpuszczalniki organiczne
21.	04 02 16*	Barwniki i pigmenty zawierające substancje niebezpieczne
22.	04 02 19*	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
23.	05 01 02*	Osady z odsalania
24.	05 01 03*	Osady z dna zbiorników
25.	05 01 04*	Kwaśne szlamy z procesów alkilowania
26.	05 01 05*	Wycieki ropy naftowej
27.	05 01 06*	Zaolejone osady z konserwacji instalacji lub urządzeń

28.	05 01 07*	Kwaśne smoły
29.	05 01 08*	Inne smoły
30.	05 01 09*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
31.	05 01 11*	Odpady z alkalicznego oczyszczania paliw
32.	05 01 12*	Ropa naftowa zawierająca kwasy
33.	05 01 15*	Zużyte naturalne materiały filtracyjne (np. gliny, ily)
34.	05 06 01*	Kwaśne smoły
35.	05 06 03*	Inne smoły
36.	05 06 80*	Odpady ciekłe zawierające fenole
37.	05 07 01*	Osady zawierające rtęć
38.	06 01 01*	Kwas siarkowy i siarkawy
39.	06 01 02*	Kwas chlorowodorowy
40.	06 01 03*	Kwas fluorowodorowy
41.	06 01 04*	Kwas fosforowy i fosforawy
42.	06 01 05*	Kwas azotowy i azotawy
43.	06 01 06*	Inne kwasy
44.	06 02 01*	Wodorotlenek wapniowy
45.	06 02 03*	Wodorotlenek amonowy
46.	06 02 04*	Wodorotlenek sodowy i potasowy
47.	06 02 05*	Inne wodorotlenki
48.	06 03 11*	Sole i roztwory zawierające cyjanki
49.	06 03 13*	Sole i roztwory zawierające metale ciężkie
50.	06 03 15*	Tlenki metali zawierające metale ciężkie
51.	06 04 03*	Odpady zawierające arsen
52.	06 04 04*	Odpady zawierające rtęć
53.	06 04 05*	Odpady zawierające inne metale ciężkie
54.	06 05 02*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
55.	06 06 02*	Odpady zawierające niebezpieczne siarczki
56.	06 07 01*	Odpady azbestowe z elektrolizy
57.	06 07 02*	Węgiel aktywny z produkcji chloru
58.	06 07 03*	Osady siarczanu baru zawierające rtęć
59.	06 07 04*	Roztwory i kwasy (np. kwas siarkowy)
60.	06 08 02*	Odpady zawierające niebezpieczne silikony
61.	06 09 03*	Poreakcyjne odpady związków wapnia zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
62.	06 10 02*	Odpady zawierające substancje niebezpieczne
63.	06 13 01*	Nieorganiczne środki ochrony roślin (np. pestycydy), środki do konserwacji drewna oraz inne biocydy
64.	06 13 02*	Zużyty węgiel aktywny (z wyłączeniem 06 07 02)
65.	06 13 04*	Odpady z przetwarzania azbestu
66.	06 13 05*	Sadza zawierająca lub zanieczyszczona substancjami niebezpiecznymi
67.	07 01 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
68.	07 01 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
69.	07 01 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste

70.	07 01 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
71.	07 01 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
72.	07 01 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
73.	07 01 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
74.	07 01 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
75.	07 02 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
76.	07 02 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
77.	07 02 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
78.	07 02 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
79.	07 02 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
80.	07 02 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
81.	07 02 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
82.	07 02 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
83.	07 02 14*	Odpady z dodatków zawierające substancje niebezpieczne (np. plastyfikatory, stabilizatory)
84.	07 02 16*	Odpady zawierające niebezpieczne silikony
85.	07 03 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
86.	07 03 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
87.	07 03 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
88.	07 03 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
89.	07 03 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
90.	07 03 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
91.	07 03 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
92.	07 03 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
93.	07 04 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
94.	07 04 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
95.	07 04 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
96.	07 04 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
97.	07 04 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
98.	07 04 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
99.	07 04 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
100.	07 04 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
101.	07 04 13*	Odpady stałe zawierające substancje niebezpieczne
102.	07 04 80*	Przeterminowane środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne)
103.	07 05 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
104.	07 05 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
105.	07 05 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
106.	07 05 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
107.	07 05 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
108.	07 05 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
109.	07 05 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
110.	07 05 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
111.	07 05 13*	Odpady stałe zawierające substancje niebezpieczne

112.	07 05 80*	Odpady ciekłe zawierające substancje niebezpieczne
113.	07 06 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
114.	07 06 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
115.	07 06 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
116.	07 06 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
117.	07 06 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
118.	07 06 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
119.	07 06 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
120.	07 06 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
121.	07 07 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste
122.	07 07 03*	Rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
123.	07 07 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i ciecze macierzyste
124.	07 07 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców
125.	07 07 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne
126.	07 07 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców
127.	07 07 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne
128.	07 07 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
129.	08 01 11*	Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
130.	08 01 13*	Szlamy z usuwania farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
131.	08 01 15*	Szlamy wodne zawierające farby i lakiery zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
132.	08 01 17*	Odpady z usuwania farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
133.	08 01 19*	Zawiesiny wodne farb lub lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
134.	08 01 21*	Zmywacz farb lub lakierów
135.	08 03 12*	Odpady farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne
136.	08 03 14*	Szlamy farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne
137.	08 03 16*	Zużyte roztwory trawiące
138.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne
139.	08 03 19*	Zdyspergowany olej zawierający substancje niebezpieczne
140.	08 04 09*	Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
141.	08 04 11*	Osady z klejów i szczeliw zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
142.	08 04 13*	Uwodnione szlamy klejów lub szczeliw zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
143.	08 04 15*	Odpady ciekłe klejów lub szczeliw zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne
144.	08 04 17*	Olej żywiczny
145.	08 05 01*	Odpady izocyjanianów
146.	09 01 01*	Wodne roztwory wywoływaczy i aktywatorów
147.	09 01 02*	Wodne roztwory wywoływaczy do płyt offsetowych

148.	09 01 03*	Roztwory wywoływaczy opartych na rozpuszczalnikach
149.	09 01 04*	Roztwory utrwalaczy
150.	09 01 05*	Roztwory wybielaczy i kąpieli wybielająco-utrwalających
151.	09 01 06*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające srebro
152.	09 01 11*	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie wymienione w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03
153.	09 01 13*	Odpady ciekłe z zakładowej regeneracji srebra inne niż wymienione w 09 01 06
154.	09 01 80*	Przeterminowane odczynniki fotograficzne
155.	10 01 04*	Popioły lotne i pyły z kotłów z paliw płynnych
156.	10 01 09*	Kwas siarkowy
157.	10 01 13*	Popioły lotne z emulgowanych węglowodorów stosowanych jako paliwo
158.	10 01 14*	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania zawierające substancje niebezpieczne
159.	10 01 16*	Popioły lotne ze współspalania zawierające substancje niebezpieczne
160.	10 01 18*	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
161.	10 01 20*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
162.	10 01 22*	Uwodnione szlamy z czyszczenia kotłów zawierające substancje niebezpieczne
163.	10 02 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
164.	10 02 11*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
165.	10 02 13*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
166.	10 03 04*	Żużle z produkcji pierwotnej
167.	10 03 08*	Słone żużle z produkcji wtórnej
168.	10 03 09*	Czarne kożuchy żużlowe z produkcji wtórnej
169.	10 03 17*	Odpady zawierające smołę z produkcji anod
170.	10 03 19*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
171.	10 03 21*	Inne cząstki stałe i pyły (łącznie z pyłami z młynów kulowych) zawierające substancje niebezpieczne
172.	10 03 23*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
173.	10 03 25*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
174.	10 03 27*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
175.	10 03 29*	Odpady z przetwarzania słonych żużli i czarnych kożuchów żużlowych zawierające substancje niebezpieczne
176.	10 04 01*	Żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej
177.	10 04 02*	Zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej
178.	10 04 03*	Wapno zawierające związki arsenu (arsenian wapniowy)
179.	10 04 04*	Pyły z gazów odlotowych
180.	10 04 05*	Inne cząstki i pyły
181.	10 04 06*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych
182.	10 04 07*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych
183.	10 04 09*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
184.	10 05 03*	Pyły z gazów odlotowych
185.	10 05 05*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych
186.	10 05 06*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych

187.	10 05 08*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
188.	10 06 03*	Pyły z gazów odlotowych
189.	10 06 06*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych
190.	10 06 07*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych
191.	10 06 09*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
192.	10 07 07*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
193.	10 08 08*	Słone żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej
194.	10 08 12*	Odpady zawierające smołę z produkcji anod
195.	10 08 15*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
196.	10 08 17*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
197.	10 08 19*	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej zawierające oleje
198.	10 09 05*	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania zawierające substancje niebezpieczne
199.	10 09 07*	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania zawierające substancje niebezpieczne
200.	10 09 09*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
201.	10 09 11*	Inne cząstki stałe zawierające substancje niebezpieczne
202.	10 09 13*	Odpadowe środki wiążące zawierające substancje niebezpieczne
203.	10 09 15*	Odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów
204.	10 10 05*	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania zawierające substancje niebezpieczne
205.	10 10 07*	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania zawierające substancje niebezpieczne
206.	10 10 09*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
207.	10 10 11*	Inne cząstki stałe zawierające substancje niebezpieczne
208.	10 10 13*	Odpadowe środki wiążące zawierające substancje niebezpieczne
209.	10 10 15*	Odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów
210.	10 11 09*	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej zawierające substancje niebezpieczne
211.	10 11 11*	Szkoło odpadowe w postaci małych cząstek i proszku szklanego zawierające metale ciężkie (np. z lamp elektronopromieniowych)
212.	10 11 13*	Szlamy z polerowania i szlifowania szkła zawierające substancje niebezpieczne
213.	10 11 15*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
214.	10 11 17*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
215.	10 11 19*	Odpady stałe z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
216.	10 11 81*	Odpady zawierające azbest
217.	10 12 09*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
218.	10 12 11*	Odpady ze szklwienia zawierające metale ciężkie
219.	10 13 09*	Odpady zawierające azbest z produkcji elementów cementowo-azbestowych
220.	10 13 12*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne
221.	10 14 01*	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych zawierające rtęć
222.	11 01 05*	Kwasy trawiące

223.	11 01 06*	Odpady zawierające kwasy inne niż wymienione w 11 01 05
224.	11 01 07*	Alkalia trawiące
225.	11 01 08*	Osady i szlamy z fosforanowania
226.	11 01 09*	Szlamy i osady pofiltracyjne zawierające substancje niebezpieczne
227.	11 01 11*	Wody popłuczne zawierające substancje niebezpieczne
228.	11 01 13*	Odpady z odłuszczenia zawierające substancje niebezpieczne
229.	11 01 15*	Odcieki i szlamy z systemów membranowych lub systemów wymiany jonowej zawierające substancje niebezpieczne
230.	11 01 16*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne
231.	11 01 98*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne
232.	11 02 02*	Szlamy z hydrometalurgii cynku (w tym jarozyt i getyt)
233.	11 02 05*	Odpady z hydrometalurgii miedzi zawierające substancje niebezpieczne
234.	11 02 07*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne
235.	11 03 01*	Odpady zawierające cyjanki
236.	11 03 02*	Inne odpady
237.	11 05 03*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych
238.	11 05 04*	Zużyty topnik
239.	12 01 06*	Odpadowe oleje mineralne z obróbki metali zawierające chlorowce (z wyłączeniem emulsji i roztworów)
240.	12 01 07*	Odpadowe oleje mineralne z obróbki metali niezawierające chlorowców (z wyłączeniem emulsji i roztworów)
241.	12 01 08*	Odpadowe emulsje i roztwory olejowe z obróbki metali zawierające chlorowce
242.	12 01 09*	Odpadowe emulsje i roztwory z obróbki metali niezawierające chlorowców
243.	12 01 10*	Syntetyczne oleje z obróbki metali
244.	12 01 12*	Zużyte woski i tłuszcze
245.	12 01 14*	Szlamy z obróbki metali zawierające substancje niebezpieczne
246.	12 01 16*	Odpady poszlifierskie zawierające substancje niebezpieczne
247.	12 01 18*	Szlamy z obróbki metali zawierające oleje (np. szlamy z szlifowania, gładzenia i pokrywania)
248.	12 01 19*	Oleje z obróbki metali łatwo ulegające biodegradacji
249.	12 01 20*	Zużyte materiały szlifierskie zawierające substancje niebezpieczne
250.	12 03 01*	Wodne ciecze myjące
251.	12 03 02*	Odpady z odłuszczenia parą
252.	13 01 01*	Oleje hydrauliczne zawierające PCB
253.	13 01 04*	Emulsje olejowe zawierające związki chlorowcoorganiczne
254.	13 01 05*	Emulsje olejowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych
255.	13 01 09*	Mineralne oleje hydrauliczne zawierające związki chlorowcoorganiczne
256.	13 01 10*	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych
257.	13 01 11*	Syntetyczne oleje hydrauliczne
258.	13 01 12*	Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji
259.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne
260.	13 02 04*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe zawierające związki chlorowcoorganiczne
261.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych

262.	13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
263.	13 02 07*	Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji
264.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
265.	13 03 01*	Oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory i nośniki ciepła zawierające PCB
266.	13 03 06*	Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła zawierające związki chlorowcoorganiczne inne niż wymienione w 13 03 01
267.	13 03 07*	Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych
268.	13 03 08*	Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01
269.	13 03 09*	Oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła łatwo ulegające biodegradacji
270.	13 03 10*	Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła
271.	13 04 01*	Oleje żezowe ze statków żeglugi śródlądowej
272.	13 04 02*	Oleje żezowe z nabrzeży portowych
273.	13 05 01*	Odpady stałe z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach
274.	13 05 02*	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach
275.	13 05 03*	Szlamy z kolektorów
276.	13 05 06*	Olej z odwadniania olejów w separatorach
277.	13 05 07*	Zaolejona woda z odwadniania olejów w separatorach
278.	13 05 08*	Mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach
279.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy
280.	13 07 02*	Benzyna
281.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)
282.	13 08 01*	Szlamy lub emulsje z odsalania
283.	13 08 02*	Inne emulsje
284.	13 08 99*	Inne niewymienione odpady
285.	14 06 01*	Freony, HCFC, HFC
286.	14 06 02*	Inne chlorowcoorganiczne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników
287.	14 06 03*	Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników
288.	14 06 04*	Szlamy i odpady stałe zawierające rozpuszczalniki chlorowcoorganiczne
289.	14 06 05*	Szlamy i odpady stałe zawierające inne rozpuszczalniki
290.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)
291.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi
292.	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)
293.	16 01 07*	Filtry olejowe
294.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć
295.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB
296.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)
297.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest

298.	16 01 13*	Płyny hamulcowe
299.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje
300.	16 01 21*	Niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 01 07 do 16 01 11, 16 01 13 i 16 01 14
301.	16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB
302.	16 02 10*	Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09
303.	16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC
304.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12
305.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń
306.	16 03 03*	Nieorganiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne
307.	16 03 05*	Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne
308.	16 04 01*	Odpadowa amunicja
309.	16 04 02*	Odpadowe wyroby pirotechniczne (np. ognie sztuczne)
310.	16 04 03*	Inne materiały wybuchowe
311.	16 05 04*	Gazy w pojemnikach (w tym halony) zawierające substancje niebezpieczne
312.	16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych
313.	16 05 07*	Zużyte nieorganiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne (np. przeterminowane odczynniki chemiczne)
314.	16 05 08*	Zużyte organiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne (np. przeterminowane odczynniki chemiczne)
315.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe
316.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe
317.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć
318.	16 06 06*	Selektywnie gromadzony elektrolit z baterii i akumulatorów
319.	16 07 08*	Odpady zawierające ropę naftową lub jej produkty
320.	16 07 09*	Odpady zawierające inne substancje niebezpieczne
321.	16 08 02*	Zużyte katalizatory zawierające niebezpieczne metale przejściowe (²) lub ich niebezpieczne związki
322.	16 08 05*	Zużyte katalizatory zawierające kwas fosforowy
323.	16 08 06*	Zużyte ciecze stosowane jako katalizatory
324.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
325.	16 09 01*	Nadmanganiany (np. nadmanganian potasowy)
326.	16 09 02*	Chromiany (np. chromian potasowy, dwuchromian sodowy lub potasowy)
327.	16 09 03*	Nadtlenki (np. nadtlenek wodoru)
328.	16 09 04*	Inne niewymienione substancje utleniające
329.	16 10 01*	Uwodnione odpady ciekłe zawierające substancje niebezpieczne
330.	16 10 03*	Stężone uwodnione odpady ciekłe (np. koncentraty) zawierające substancje niebezpieczne
331.	16 11 01*	Węglpochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne
332.	16 11 03*	Inne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne

333.	16 11 05*	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne
334.	16 81 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne
335.	16 82 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne
336.	17 01 06*	Zmieszane lub wysegregowane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia zawierające substancje niebezpieczne
337.	17 02 04*	Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (podkłady kolejowe)
338.	17 03 01*	Asfalt zawierający smołę
339.	17 03 03*	Smoła i produkty smołowe
340.	17 04 09*	Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
341.	17 04 10*	Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne
342.	17 05 03*	Gleba i ziemia, w tym kamienie, zawierające substancje niebezpieczne (np. PCB)
343.	17 05 05*	Urobek z pogłębiania zawierający lub zanieczyszczony substancjami niebezpiecznymi
344.	17 05 07*	Tłuczeń torowy (kruszywo) zawierający substancje niebezpieczne
345.	17 06 03*	Inne materiały izolacyjne zawierające substancje niebezpieczne
346.	17 08 01*	Materiały konstrukcyjne zawierające gips zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
347.	17 09 01*	Odpady z budowy, remontów i demontażu zawierające rtęć
348.	17 09 02*	Odpady z budowy, remontów i demontażu zawierające PCB (np. substancje i przedmioty zawierające PCB: szczeliwa, wykładziny podłogowe zawierające żywice, szczelne zespoły okienne, kondensatory)
349.	17 09 03*	Inne odpady z budowy, remontów i demontażu (w tym odpady zmieszane) zawierające substancje niebezpieczne
350.	19 01 05*	Osady filtracyjne (np. placek filtracyjny) z oczyszczania gazów odlotowych
351.	19 01 06*	Szlamy i inne odpady uwodnione z oczyszczania gazów odlotowych
352.	19 01 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych
353.	19 01 10*	Zużyty węgiel aktywny z oczyszczania gazów odlotowych
354.	19 01 11*	Żuźle i popioły paleniskowe zawierające substancje niebezpieczne
355.	19 01 13*	Popioły lotne zawierające substancje niebezpieczne
356.	19 01 15*	Pyły z kotłów zawierające substancje niebezpieczne
357.	19 01 17*	Odpady z pirolizy odpadów zawierające substancje niebezpieczne
358.	19 02 04*	Wstępnie przemieszane odpady składające się z co najmniej jednego rodzaju odpadów niebezpiecznych
359.	19 02 05*	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne
360.	19 02 07*	Oleje i koncentraty z separacji
361.	19 02 08*	Ciekłe odpady palne zawierające substancje niebezpieczne
362.	19 02 09*	Stałe odpady palne zawierające substancje niebezpieczne
363.	19 02 11*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne
364.	19 03 04*	Odpady niebezpieczne częściowo stabilizowane
365.	19 03 06*	Odpady niebezpieczne zestalone
366.	19 04 02*	Popioły lotne i inne odpady z oczyszczania gazów odlotowych
367.	19 04 03*	Niezeszklona faza stała
368.	19 08 06*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne

369.	19 08 07*	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych
370.	19 08 08*	Odpady z systemów membranowych zawierające metale ciężkie
371.	19 08 10*	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda inne niż wymienione w 19 08 09
372.	19 08 11*	Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych
373.	19 08 13*	Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych
374.	19 10 03*	Lekka frakcja i pyły zawierające substancje niebezpieczne
375.	19 10 05*	Inne frakcje zawierające substancje niebezpieczne
376.	19 11 01*	Zużyte filtry włókowe
377.	19 11 02*	Kwaśne smoły
378.	19 11 03*	Uwodnione odpady ciekłe
379.	19 11 04*	Alkaliczne odpady z oczyszczania paliw
380.	19 11 05*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne
381.	19 11 07*	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych
382.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne
383.	19 13 01*	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne
384.	19 13 03*	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne
385.	19 13 05*	Szlamy z oczyszczania wód podziemnych zawierające substancje niebezpieczne
386.	19 13 07*	Odpady ciekłe i stężone uwodnione odpady ciekłe (np. koncentraty) z oczyszczania wód podziemnych zawierające substancje niebezpieczne
387.	20 01 13*	Rozpuszczalniki
388.	20 01 14*	Kwasy
389.	20 01 15*	Alkalia
390.	20 01 17*	Odczynniki fotograficzne
391.	20 01 19*	Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy)
392.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
393.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony
394.	20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25
395.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne
396.	20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne
397.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie
398.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
399.	20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne

Odpady inne niż niebezpieczne:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu
1.	01 01 01	Odpady z wydobywania rud metali (z wyłączeniem 01 01 80)
2.	01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali
3.	01 01 80	Odpady skalne z górnictwa miedzi, cynku i ołowiu
4.	01 03 06	Inne odpady poprzarobcze niż wymienione w 01 03 04, 01 03 05, 01 03 80 i 01 03 81
5.	01 03 08	Odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 03 07
6.	01 03 09	Czerwony szlam powstający przy produkcji tlenku glinu inny niż wymieniony w 01 03 07
7.	01 03 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych inne niż wymienione w 01 03 80
8.	01 03 99	Inne niewymienione odpady
9.	01 04 08	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07
10.	01 04 09	Odpadowe piaski i ropy
11.	01 04 10	Odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 04 07
12.	01 04 11	Odpady powstające przy wzbogacaniu soli kamiennej i potasowej inne niż wymienione w 01 04 07
13.	01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11
14.	01 04 13	Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07
15.	01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80
16.	01 04 83	Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud siarkowych inne niż wymienione w 01 04 82
17.	01 04 85	Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud fosforowych (fosforytów, apatytów) inne niż wymienione w 01 04 84
18.	01 04 99	Inne niewymienione odpady
19.	01 05 04	Płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej
20.	01 05 07	Płuczki wiertnicze zawierające baryt i odpady inne niż wymienione w 01 05 05 i 01 05 06
21.	01 05 08	Płuczki wiertnicze zawierające chlorki i odpady inne niż wymienione w 01 05 05 i 01 05 06
22.	01 05 99	Inne niewymienione odpady
23.	02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia
24.	02 01 03	Odpadowa masa roślinna
25.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
26.	02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej
27.	02 01 09	Odpady agrochemikaliów inne niż wymienione w 02 01 08
28.	02 01 10	Odpady metalowe
29.	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców
30.	02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca
31.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa
32.	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków

33.	02 02 82	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80
34.	02 02 99	Inne niewymienione odpady
35.	02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców
36.	02 03 02	Odpady konserwantów
37.	02 03 03	Odpady poekstrakcyjne
38.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa
39.	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
40.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)
41.	02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych
42.	02 03 82	Odpady tytoniowe
43.	02 03 99	Inne niewymienione odpady
44.	02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków
45.	02 04 02	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)
46.	02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
47.	02 04 80	Wysłodki
48.	02 04 99	Inne niewymienione odpady
49.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania
50.	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
51.	02 05 80	Odpadowa serwatka
52.	02 05 99	Inne niewymienione odpady
53.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa
54.	02 06 02	Odpady konserwantów
55.	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
56.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze
57.	02 06 99	Inne niewymienione odpady
58.	02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców
59.	02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów
60.	02 07 03	Odpady z procesów chemicznych
61.	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa
62.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
63.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary
64.	02 07 99	Inne niewymienione odpady
65.	03 01 01	Odpady kory i korka
66.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04
67.	03 01 81	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80
68.	03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
69.	03 01 99	Inne niewymienione odpady
70.	03 02 99	Inne niewymienione odpady
71.	03 03 01	Odpady z kory i drewna
72.	03 03 02	Osady i szlamy z produkcji celulozy metodą siarczynową (w tym osady ługu zielonego)

73.	03 03 05	Szlamy z odbarwiania makulatury
74.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury
75.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu
76.	03 03 09	Odpady szlamów defekosaturacyjnych
77.	03 03 10	Odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji
78.	03 03 11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10
79.	03 03 80	Szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem
80.	03 03 81	Szlamy z innych procesów bielenia
81.	03 03 99	Inne niewymienione odpady
82.	04 01 01	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe)
83.	04 01 02	Odpady z wapnienia
84.	04 01 04	Brzeczka garbująca zawierająca chrom
85.	04 01 05	Brzeczka garbująca niezawierająca chromu
86.	04 01 06	Osady zawierające chrom, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków
87.	04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków
88.	04 01 08	Odpady skóry wygarbowanej zawierające chrom (wióry, obcinki, pył ze szlifowania skór)
89.	04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania
90.	04 01 99	Inne niewymienione odpady
91.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
92.	07 02 15	Odpady z dodatków inne niż wymienione w 07 02 14
93.	07 02 17	Odpady zawierające silikony inne niż wymienione w 07 02 16
94.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
95.	07 02 99	Inne niewymienione odpady
96.	07 03 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 03 11
97.	07 03 99	Inne niewymienione odpady
98.	07 04 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 04 11
99.	07 04 81	Przeterminowane środki ochrony roślin inne niż wymienione w 07 04 80
100.	07 04 99	Inne niewymienione odpady
101.	07 05 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 05 11
102.	07 05 14	Odpady stałe inne niż wymienione w 07 05 13
103.	07 05 81	Odpady ciekłe inne niż wymienione w 07 05 80
104.	07 05 99	Inne niewymienione odpady
105.	07 06 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 06 11
106.	07 06 80	Ziemia bieląca z rafinacji oleju
107.	07 06 81	Zwroty kosmetyków i próbek
108.	07 06 99	Inne niewymienione odpady
109.	07 07 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 07 11
110.	07 07 99	Inne niewymienione odpady
111.	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11
112.	08 01 14	Szlamy z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 13
113.	08 01 16	Szlamy wodne zawierające farby i lakiery inne niż wymienione w 08 01 15
114.	08 01 18	Odpady z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 17

115.	08 01 20	Zawiesiny wodne farb lub lakierów inne niż wymienione w 08 01 19
116.	08 01 99	Inne niewymienione odpady
117.	08 02 01	Odpady proszków powlekających
118.	08 02 02	Szlamy wodne zawierające materiały ceramiczne
119.	08 02 03	Zawiesiny wodne zawierające materiały ceramiczne
120.	08 02 99	Inne niewymienione odpady
121.	08 03 07	Szlamy wodne zawierające farby drukarskie
122.	08 03 08	Odpady ciekłe zawierające farby drukarskie
123.	08 03 13	Odpady farb drukarskich inne niż wymienione w 08 03 12
124.	08 03 15	Szlamy farb drukarskich inne niż wymienione w 08 03 14
125.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17
126.	08 03 80	Zdyspergowany olej inny niż wymieniony w 08 03 19
127.	08 03 99	Inne niewymienione odpady
128.	08 04 10	Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09
129.	08 04 12	Osady z klejów i szczeliw inne niż wymienione w 08 04 11
130.	08 04 14	Uwodnione szlasy klejów lub szczeliw inne niż wymienione w 08 04 13
131.	08 04 16	Odpady ciekłe klejów lub szczeliw inne niż wymienione w 08 04 15
132.	08 04 99	Inne niewymienione odpady
133.	09 01 07	Błony i papier fotograficzny zawierające srebro lub związki srebra
134.	09 01 08	Błony i papier fotograficzny niezawierające srebra
135.	09 01 10	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku bez baterii
136.	09 01 12	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie inne niż wymienione w 09 01 11
137.	09 01 99	Inne niewymienione odpady
138.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)
139.	10 01 02	Popioły lotne z węgla
140.	10 01 03	Popioły lotne z torfu i drewna niepoddanego obróbce chemicznej
141.	10 01 05	Stałe odpady z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych
142.	10 01 07	Produkty z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych odprowadzane w postaci szlamu
143.	10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 14
144.	10 01 17	Popioły lotne ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 16
145.	10 01 19	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 01 05, 10 01 07 i 10 01 18
146.	10 01 21	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 01 20
147.	10 01 23	Uwodnione szlasy z czyszczenia kotłów inne niż wymienione w 10 01 22
148.	10 01 24	Piaski ze złóż fluidalnych (z wyłączeniem 10 01 82)
149.	10 01 25	Odpady z przechowywania i przygotowania paliw dla opalanych węglem elektrowni
150.	10 01 26	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej
151.	10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych
152.	10 01 81	Mikrosfery z popiołów lotnych

153.	10 01 82	Mieszanki popiołów lotnych i odpadów stałych z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych (metody suche i półsuche odsiarczania spalin oraz spalanie w złożu fluidalnym)
154.	10 01 99	Inne niewymienione odpady
155.	10 02 01	Żużle z procesów wytapiania (wielkopieczowe, stalownicze)
156.	10 02 02	Nieprzerobione żużle z innych procesów
157.	10 02 08	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 07
158.	10 02 10	Zgorzelina walcownicza
159.	10 02 12	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 02 11
160.	10 02 14	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 13
161.	10 02 15	Inne szlamy i osady pofiltracyjne
162.	10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza
163.	10 02 81	Odpadowy siarczan żelazawy
164.	10 02 99	Inne niewymienione odpady
165.	10 03 02	Odpadowe anody
166.	10 03 05	Odpady tlenku glinu
167.	10 03 16	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15
168.	10 03 18	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17
169.	10 03 20	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 19
170.	10 03 22	Inne cząstki stałe i pyły (łącznie z pyłami z młynów kulowych) inne niż wymienione w 10 03 21
171.	10 03 24	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 23
172.	10 03 26	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 25
173.	10 03 28	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 03 27
174.	10 03 30	Odpady z przetwarzania słonych żużli i czarnych kożuchów żużlowych inne niż wymienione w 10 03 29
175.	10 03 99	Inne niewymienione odpady
176.	10 04 10	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 04 09
177.	10 04 99	Inne niewymienione odpady
178.	10 05 01	Żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej (z wyłączeniem 10 05 80)
179.	10 05 04	Inne cząstki i pyły
180.	10 05 09	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 05 08
181.	10 05 11	Zgary inne niż wymienione w 10 05 10
182.	10 05 80	Żużle granulowane z pieców szybowych oraz żużle z pieców obrotowych
183.	10 05 99	Inne niewymienione odpady
184.	10 06 01	Żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej
185.	10 06 02	Zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej
186.	10 06 04	Inne cząstki i pyły
187.	10 06 10	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 06 09
188.	10 06 80	Żużle szybowe i granulowane
189.	10 06 99	Inne niewymienione odpady
190.	10 07 01	Żużle z produkcji pierwotnej i wtórnej
191.	10 07 02	Zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej

192.	10 07 03	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych
193.	10 07 04	Inne cząstki i pyły
194.	10 07 05	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych
195.	10 07 08	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 07 07
196.	10 07 99	Inne niewymienione odpady
197.	10 08 04	Cząstki i pyły
198.	10 08 09	Inne żużle
199.	10 08 11	Zgary inne niż wymienione w 10 08 10
200.	10 08 13	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 08 12
201.	10 08 14	Odpadowe anody
202.	10 08 16	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 08 15
203.	10 08 18	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 08 17
204.	10 08 20	Odpady z uzdatniania wody chłodzącej inne niż wymienione w 10 08 19
205.	10 08 99	Inne niewymienione odpady
206.	10 09 03	Żużle odlewnicze
207.	10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05
208.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07
209.	10 09 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09
210.	10 09 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 09 11
211.	10 09 14	Odpadowe środki wiążące inne niż wymienione w 10 09 13
212.	10 09 16	Odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów inne niż wymienione w 10 09 15
213.	10 09 80	Wybrakowane wyroby żeliwne
214.	10 09 99	Inne niewymienione odpady
215.	10 10 03	Zgary i żużle odlewnicze
216.	10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05
217.	10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07
218.	10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09
219.	10 10 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11
220.	10 10 14	Odpadowe środki wiążące inne niż wymienione w 10 10 13
221.	10 10 16	Odpady środków do wykrywania pęknięć odlewów inne niż wymienione w 10 10 15
222.	10 10 99	Inne niewymienione odpady
223.	10 11 03	Odpady włókna szklanego i tkanin z włókna szklanego
224.	10 11 05	Cząstki i pyły
225.	10 11 10	Odpady z przygotowania mas wsadowych inne niż wymienione w 10 11 09
226.	10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11
227.	10 11 14	Szlamy z polerowania i szlifowania szkła inne niż wymienione w 10 11 13
228.	10 11 16	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 11 15
229.	10 11 18	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż

		wymienione w 10 11 17
230.	10 11 20	Odpady stałe z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 10 11 19
231.	10 11 80	Szlamy fluorokrzemianowe
232.	10 11 99	Inne niewymienione odpady
233.	10 12 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej
234.	10 12 03	Cząstki i pyły
235.	10 12 05	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych
236.	10 12 06	Zużyte formy
237.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)
238.	10 12 10	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 12 09
239.	10 12 12	Odpady ze szkliwienia inne niż wymienione w 10 12 11
240.	10 12 13	Szlamy z zakładowych oczyszczalni ścieków
241.	10 12 99	Inne niewymienione odpady
242.	10 13 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej
243.	10 13 04	Odpady z produkcji wapna palonego i hydratyzowanego
244.	10 13 06	Cząstki i pyły (z wyłączeniem 10 13 12 i 10 13 13)
245.	10 13 07	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych
246.	10 13 10	Odpady z produkcji elementów cementowo-azbestowych inne niż wymienione w 10 13 09
247.	10 13 11	Odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09 i 10 13 10
248.	10 13 13	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 13 12
249.	10 13 14	Odpady betonowe i szlam betonowy
250.	10 13 80	Odpady z produkcji cementu
251.	10 13 81	Odpady z produkcji gipsu
252.	10 13 82	Wybrakowane wyroby
253.	10 13 99	Inne niewymienione odpady
254.	10 80 01	Żużle z produkcji żelazokrzemu
255.	10 80 02	Pyły z produkcji żelazokrzemu
256.	10 80 03	Żużle z produkcji żelazochromu
257.	10 80 04	Pyły z produkcji żelazochromu
258.	10 80 05	Żużle z produkcji żelazomanganu
259.	10 80 06	Pyły z produkcji żelazomanganu
260.	10 80 99	Inne niewymienione odpady
261.	11 01 10	Szlamy i osady pofiltracyjne inne niż wymienione w 11 01 09
262.	11 01 12	Wody popłuczne inne niż wymienione w 11 01 11
263.	11 01 14	Odpady z odtuszczania inne niż wymienione w 11 01 13
264.	11 01 99	Inne niewymienione odpady
265.	11 02 03	Odpady z produkcji anod dla procesów elektrolizy
266.	11 02 99	Inne niewymienione odpady
267.	11 05 01	Cynk twardy
268.	11 05 02	Popiół cynkowy

269.	11 05 99	Inne niewymienione odpady
270.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów
271.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów
272.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych
273.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych
274.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
275.	12 01 13	Odpady spawalnicze
276.	12 01 15	Szlamy z obróbki metali inne niż wymienione w 12 01 14
277.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16
278.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20
279.	12 01 99	Inne nie wymienione odpady
280.	13 08 80	Zaolejone odpady stałe ze statków
281.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
282.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
283.	15 01 03	Opakowania z drewna
284.	15 01 04	Opakowania z metali
285.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
286.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
287.	15 01 07	Opakowania ze szkła
288.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów
289.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02
290.	16 01 03	Zużyte opony
291.	16 01 06	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów
292.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11
293.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14
294.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony
295.	16 01 17	Metale żelazne
296.	16 01 18	Metale nieżelazne
297.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
298.	16 01 20	Szkło
299.	16 01 22	Inne niewymienione elementy
300.	16 01 99	Inne niewymienione odpady
301.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
302.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
303.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80
304.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80
305.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia
306.	16 05 05	Gazy w pojemnikach inne niż wymienione w 16 05 04
307.	16 05 09	Zużyte chemikalia inne niż wymienione w 16 05 06, 16 05 07 lub 16 05 08
308.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)
309.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory
310.	16 07 99	Inne niewymienione odpady

311.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)
312.	16 08 03	Zużyte katalizatory zawierające metale przejściowe lub ich związki inne niż wymienione w 16 08 02
313.	16 08 04	Zużyte katalizatory stosowane do katalitycznego krakingu w procesie fluidyzacyjnym (z wyłączeniem 16 08 07)
314.	16 10 02	Uwodnione odpady ciekłe inne niż wymienione w 16 10 01
315.	16 10 04	Stężone uwodnione odpady ciekłe (np. koncentraty) inne niż wymienione w 16 10 03
316.	16 11 02	Węglowodoczne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01
317.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03
318.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetallurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05
319.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji
320.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01
321.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01
322.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
323.	17 01 02	Gruz ceglany
324.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
325.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
326.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.
327.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg
328.	17 01 82	Inne niewymienione odpady
329.	17 02 01	Drewno
330.	17 02 02	Szkło
331.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
332.	17 03 02	Asfalt inny niż wymieniony w 17 03 01
333.	17 03 80	Odpadowa papa
334.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz
335.	17 04 02	Aluminium
336.	17 04 03	Ołów
337.	17 04 04	Cynk
338.	17 04 05	Żelazo i stal
339.	17 04 06	Cyna
340.	17 04 07	Mieszanki metali
341.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
342.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
343.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05
344.	17 05 08	Łuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07
345.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
346.	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01
347.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione

		w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
348.	19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych
349.	19 01 12	Żużle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11
350.	19 01 14	Popioły lotne inne niż wymienione w 19 01 13
351.	19 01 16	Pyły z kotłów inne niż wymienione w 19 01 15
352.	19 01 18	Odpady z pirolizy odpadów inne niż wymienione w 19 01 17
353.	19 01 19	Piaski ze złóż fluidalnych
354.	19 01 99	Inne niewymienione odpady
355.	19 02 03	Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne
356.	19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05
357.	19 02 10	Odpady palne inne niż wymienione w 19 02 08 lub 19 02 09
358.	19 02 99	Inne niewymienione odpady
359.	19 03 05	Odpady stabilizowane inne niż wymienione w 19 03 04
360.	19 03 07	Odpady zestalone inne niż wymienione w 19 03 06
361.	19 04 01	Zeszkłone odpady
362.	19 04 04	Ciekłe odpady z procesów zeszkliwania
363.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych
364.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego
365.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)
366.	19 05 99	Inne niewymienione odpady
367.	19 06 03	Ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych
368.	19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych
369.	19 06 05	Ciecze z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych
370.	19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych
371.	19 06 99	Inne niewymienione odpady
372.	19 08 01	Skratki
373.	19 08 02	Zawartość piaskowników
374.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze
375.	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11
376.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13
377.	19 08 99	Inne niewymienione odpady
378.	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki
379.	19 09 02	Osady z klarowania wody
380.	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody
381.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny
382.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne
383.	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych
384.	19 09 99	Inne niewymienione odpady
385.	19 10 01	Odpady żelaza i stali

386.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych
387.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03
388.	19 10 06	Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05
389.	19 11 06	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 19 11 05
390.	19 11 99	Inne niewymienione odpady
391.	19 12 01	Papier i tektura
392.	19 12 02	Metale żelazne
393.	19 12 03	Metale nieżelazne
394.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
395.	19 12 05	Szkło
396.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
397.	19 12 08	Tekstylika
398.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)
399.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)
400.	19 13 02	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 01
401.	19 13 04	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 03
402.	19 13 06	Szlamy z oczyszczania wód podziemnych inne niż wymienione w 19 13 05
403.	19 13 08	Odpady ciekłe i stężone uwodnione odpady ciekłe (np. koncentraty) z oczyszczania wód podziemnych inne niż wymienione w 19 13 07
404.	20 01 01	Papier i tektura
405.	20 01 02	Szkło
406.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
407.	20 01 10	Odzież
408.	20 01 11	Tekstylika
409.	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne
410.	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice inne niż wymienione w 20 01 27
411.	20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29
412.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
413.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
414.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
415.	20 01 39	Tworzywa sztuczne
416.	20 01 40	Metale
417.	20 01 41	Odpady zmiotek wentylacyjnych
418.	20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19
419.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny

Załącznik nr 2 do decyzji Marszałka Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 września 2013 r., znak: OWS.VII.7221.2.4.2013.

Rodzaj i ilość odpadów przewidywanych do odzysku w ciągu roku:

a) odpady niebezpieczne:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Rodzaj procesu przetwarzania	Ilość odpadów poddawana procesowi przetwarzania [Mg/a]
1.	03 01 04*	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	500
2.	03 01 80*	Odpady z chemicznej przeróbki drewna zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	200
3.	04 02 16*	Barwniki i pigmenty zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	300
4.	04 02 19*	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	300
5.	05 01 03*	Osady z dna zbiorników	R3/R12	400
6.	05 01 06*	Zaolejone osady z konserwacji instalacji lub urządzeń	R3/R12	200
7.	05 01 09*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	350
8.	05 01 15*	Zużyte naturalne materiały filtracyjne (np. gliny, ily)	R3/R12	1000
9.	06 03 15*	Tlenki metali zawierające metale ciężkie	R5/R12	300
10.	06 04 05*	Odpady zawierające inne metale ciężkie	R5/R12	500
11.	06 05 02*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
12.	06 13 02*	Zużyty węgiel aktywny	R5/R12	250
13.	07 01 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne	R3/R12	150
14.	07 01 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne	R3/R12	200
15.	07 01 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	250
16.	07 02 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne	R3/R12	350
17.	07 02 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne	R3/R12	200
18.	07 02 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	250
19.	07 03 01*	Wody popłuczne i ługi macierzyste	R3/R12	200
20.	07 03 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne	R3/R12	200
21.	07 03 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne	R3/R12	200
22.	07 03 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	350
23.	07 05 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne	R3/R12	250
24.	07 05 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne	R3/R12	200

25.	07 05 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	200
26.	07 06 07*	Pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne zawierające związki chlorowców	R3/R12	350
27.	07 06 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne	R3/R12	300
28.	07 06 09*	Zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne zawierające związki chlorowców	R3/R12	200
29.	07 06 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne	R3/R12	600
30.	07 06 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	300
31.	07 07 08*	Inne pozostałości podestylacyjne i poreakcyjne	R3/R12	300
32.	07 07 10*	Inne zużyte sorbenty i osady pofiltracyjne	R3/R12	200
33.	07 07 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	250
34.	08 03 12*	Odpady farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	250
35.	08 03 14*	Szlamy farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	250
36.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	R5/R12	100
37.	08 03 19*	Zdyspergowany olej zawierający substancje niebezpieczne	R5/R12	150
38.	08 04 17*	Olej żywiczny	R5/R12	150
39.	10 01 18*	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	500
40.	10 01 20*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	400
41.	10 02 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	800
42.	10 03 19*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
43.	10 03 25*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
44.	10 11 13*	Szlamy z polerowania i szlifowania szkła zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	50
45.	11 01 06*	Odpady zawierające kwasy inne niż wymienione w 11 01 05	R5/R12	300
46.	11 01 07*	Alkalia trawiące	R5/R12	100
47.	11 01 08*	Osady i szlamy z fosforanowania	R5/R12	500
48.	11 01 09*	Szlamy i osady pofiltracyjne zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	2000
49.	11 01 11*	Wody popłuczne zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	200
50.	11 01 13*	Odpady z odłuszczenia zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	500
51.	11 01 15*	Odcieki i szlamy z systemów membranowych lub systemów wymiany jonowej zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	50
52.	11 01 16*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	R5/R12	500

53.	11 01 98*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	200
54.	11 03 02*	Inne odpady	R5/R12	100
55.	11 05 03*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	R5/R12	200
56.	11 05 04*	Zużyty topnik	R5/R12	200
57.	12 01 07*	Odpadowe oleje mineralne z obróbki metali niezawierające chlorowców (z wyłączeniem emulsji i roztworów)	R5/R12	350
58.	12 01 09*	Odpadowe emulsje i roztwory z obróbki metali niezawierające chlorowców	R5/R12	1200
59.	12 01 10*	Syntetyczne oleje z obróbki metali	R5/R12	300
60.	12 01 12*	Zużyte woski i tłuszcze	R5/R12	200
61.	12 01 14*	Szlamy z obróbki metali zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	1000
62.	12 01 16*	Odpady poszlifierskie zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
63.	12 01 18*	Szlamy z obróbki metali zawierające oleje (np. szlamy ze szlifowania, gładzenia i pokrywania)	R5/R12	1000
64.	12 01 19*	Oleje z obróbki metali łatwo ulegające biodegradacji	R5/R12	300
65.	12 01 20*	Zużyte materiały szlifierskie zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	200
66.	12 03 01*	Wodne ciecze myjące	R5/R12	400
67.	13 01 05*	Emulsje olejowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	R5/R12	500
68.	13 01 10*	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	R5/R12	450
69.	13 01 11*	Syntetyczne oleje hydrauliczne	R5/R12	300
70.	13 01 12*	Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji	R5/R12	350
71.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	R5/R12	300
72.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	R5/R12	350
73.	13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	R5/R12	300
74.	13 02 07*	Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji	R5/R12	300
75.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	R5/R12	250
76.	13 03 07*	Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych	R5/R12	150
77.	13 03 08*	Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01	R5/R12	150
78.	13 03 09*	Oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła łatwo ulegające biodegradacji	R5/R12	150
79.	13 03 10*	Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła	R5/R12	150
80.	13 05 01*	Odpady stałe z piaskowników i odwadniania olejów w separatorach	R5/R12	350
81.	13 05 08*	Mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach	R5/R12	400

82.	13 08 01*	Szlamy lub emulsje z odsalania	R5/R12	200
83.	13 08 02*	Inne emulsje	R5/R12	400
84.	13 08 99*	Inne niewymienione odpady	R5/R12	100
85.	16 03 03*	Nieorganiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	250
86.	16 03 05*	Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne	R3/R12	250
87.	16 10 01*	Uwodnione odpady ciekłe zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	200
88.	16 11 03*	Inne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
89.	16 11 05*	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
90.	16 81 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne	R5/R12	400
91.	16 82 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne	R5/R12	400
92.	17 04 09*	Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	R5/R12	300
93.	17 05 07*	Tłuczeń torowy (kruszywo) zawierający substancje niebezpieczne	R5/R12	2500
94.	19 01 05*	Osady filtracyjne (np. placek filtracyjny) z oczyszczania gazów odlotowych	R5/R12	500
95.	19 01 06*	Szlamy i inne odpady uwodnione z oczyszczania gazów odlotowych	R5/R12	500
96.	19 01 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	R5/R12	500
97.	19 01 10*	Zużyty węgiel aktywny z oczyszczania gazów odlotowych	R5/R12	200
98.	19 01 11*	Żuźle i popioły paleniskowe zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	400
99.	19 01 13*	Popioły lotne zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
100.	19 01 15*	Pyły z kotłów zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
101.	19 01 17*	Odpady z pirolizy odpadów zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	250
102.	19 02 05*	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	1000
103.	19 02 07*	Oleje i koncentraty z separacji	R5/R12	450
104.	19 02 11*	Inne odpady zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
105.	19 04 02*	Popioły lotne i inne odpady z oczyszczania gazów odlotowych	R5/R12	400
106.	19 08 06*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	R5/R12	300
107.	19 08 07*	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	R5/R12	300
108.	19 08 08*	Odpady z systemów membranowych zawierające metale ciężkie	R5/R12	300
109.	19 08 10*	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda inne niż wymienione w 19 08 09	R5/R12	400
110.	19 08 11*	Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z	R5/R12	500

		biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych		
111.	19 08 13*	Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych	R5/R12	700
112.	19 13 01*	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300
113.	19 13 03*	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne	R5/R12	300

b) odpady inne niż niebezpieczne:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Rodzaj procesu przetwarzania	Ilość odpadów poddawana procesowi przetwarzania [Mg/a]
1.	01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali	R5/R12	2000
2.	01 04 09	Odpadowe piaski i iły	R5/R12	50
3.	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	R5/R12	1700
4.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	300
5.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	R3/R12	200
6.	03 01 01	Odpady kory i korka	R3/R12	300
7.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	R3/R12	500
8.	03 01 81	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80	R3/R12	100
9.	03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	R3/R12	300
10.	03 03 05	Szlamy z odbarwiania makulatury	R3/R12	1000
11.	04 01 01	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe)	R3/R12	200
12.	04 01 04	Brzeczka garbująca zawierająca chrom	R3/R12	200
13.	04 01 05	Brzeczka garbująca niezawierająca chromu	R3/R12	200
14.	04 01 06	Osady zawierające chrom, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	R3/R12	400
15.	04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	R3/R12	400
16.	04 01 08	Odpady skóry wygarbowanej zawierające chrom (wióry, obcinki, pył ze szlifowania skór)	R3/R12	200
17.	04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania	R3/R12	400
18.	04 01 99	Inne niewymienione odpady	R3/R12	200
19.	04 02 10	Substancje organiczne z produktów naturalnych (np. tłuszcze i woski)	R3/R12	200
20.	04 02 17	Barwniki i pigmenty inne niż wymienione w 04 02 16	R3/R12	300
21.	04 02 20	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne	R3/R12	300

		niż wymienione w 04 02 19		
22.	04 02 99	Inne niewymienione odpady	R3/R12	200
23.	05 01 10	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 05 01 09	R3/R12	300
24.	05 01 99	Inne niewymienione odpady	R3/R12	300
25.	05 06 99	Inne niewymienione odpady	R3/R12	300
26.	05 07 02	Odpady zawierające siarkę	R3/R12	300
27.	05 07 99	Inne niewymienione odpady	R3/R12	150
28.	06 02 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	100
29.	06 03 14	Sole i roztwory inne niż wymienione w 06 03 11 i 06 03 13	R5/R12	50
30.	06 03 16	Tlenki metali inne niż wymienione w 06 03 15	R5/R12	400
31.	06 03 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	250
32.	06 05 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 06 05 02	R5/R12	300
33.	06 06 03	Odpady zawierające siarczki inne niż wymienione w 06 06 02	R5/R12	200
34.	06 11 83	Odpadowy siarczan żelazowy	R5/R12	200
35.	07 01 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 01 11	R3/R12	200
36.	07 02 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 02 11	R3/R12	200
37.	07 03 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 03 11	R3/R12	200
38.	07 05 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 05 11	R3/R12	200
39.	07 06 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 06 11	R3/R12	300
40.	07 06 80	Ziemia bieląca z rafinacji oleju	R3/R12	1500
41.	07 06 99	Inne niewymienione odpady	R3/R12	1000
42.	07 07 12	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 07 11	R3/R12	200
43.	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11	R5/R12	300
44.	08 01 14	Szlamy z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 13	R5/R12	300
45.	08 01 16	Szlamy wodne zawierające farby i lakiery inne niż wymienione w 08 01 15	R5/R12	300
46.	08 01 18	Odpady z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 17	R5/R12	300
47.	08 01 20	Zawiesiny wodne farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 19	R5/R12	200
48.	08 01 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	100
49.	08 02 01	Odpady proszków powlekających	R5/R12	300
50.	08 02 02	Szlamy wodne zawierające materiały ceramiczne	R5/R12	300
51.	08 02 03	Zawiesiny wodne zawierające materiały ceramiczne	R5/R12	300
52.	08 02 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	100

53.	08 03 07	Szlamy wodne zawierające farby drukarskie	R5/R12	200
54.	08 03 08	Odpady ciekłe zawierające farby drukarskie	R5/R12	200
55.	08 03 13	Odpady farb drukarskich inne niż wymienione w 08 03 12	R5/R12	200
56.	08 03 15	Szlamy farb drukarskich inne niż wymienione w 08 03 14	R5/R12	200
57.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	R5/R12	50
58.	08 03 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	150
59.	08 04 10	Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09	R5/R12	100
60.	08 04 12	Osady z klejów i szczeliw inne niż wymienione w 08 04 11	R5/R12	100
61.	08 04 14	Uwodnione szlamy klejów lub szczeliw inne niż wymienione w 08 04 13	R5/R12	100
62.	08 04 16	Odpady ciekłe klejów lub szczeliw inne niż wymienione w 08 04 15	R5/R12	50
63.	08 04 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	100
64.	10 02 08	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 07	R5/R12	500
65.	10 02 14	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 02 13	R5/R12	250
66.	10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza	R5/R12	1000
67.	10 02 81	Odpadowy siarczan żelazawy	R5/R12	200
68.	10 02 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	1000
69.	10 03 16	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15	R5/R12	1000
70.	10 03 20	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 19	R5/R12	200
71.	10 03 26	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 03 25	R5/R12	250
72.	10 03 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	300
73.	10 08 09	Inne żuźle	R5/R12	1250
74.	10 08 11	Zgary inne niż wymienione w 10 08 10	R5/R12	1000
75.	10 08 18	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 08 17	R5/R12	250
76.	10 08 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	300
77.	10 09 03	Żuźle odlewnicze	R5/R12	1000
78.	10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	R5/R12	1000
79.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	R5/R12	1000
80.	10 09 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	300
81.	10 10 03	Zgary i żuźle odlewnicze	R5/R12	1000
82.	10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05	R5/R12	1000
83.	10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	R5/R12	700

84.	10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	R5/R12	250
85.	10 10 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	300
86.	10 11 14	Szlamy z polerowania i szlifowania szkła inne niż wymienione w 10 11 13	R5/R12	50
87.	10 11 80	Szlamy fluorokrzemianowe	R5/R12	50
88.	10 13 11	Odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09 i 10 13 10	R5/R12	150
89.	10 13 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	150
90.	11 01 10	Szlamy i osady pofiltracyjne inne niż wymienione w 11 01 09	R5/R12	1000
91.	11 01 14	Odpady z odłuszczenia inne niż wymienione w 11 01 13	R5/R12	500
92.	11 01 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	250
93.	11 05 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	200
94.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	R5/R12	300
95.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	R5/R12	250
96.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	R5/R12	250
97.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	R5/R12	100
98.	12 01 13	Odpady spawalnicze	R5/R12	50
99.	12 01 15	Szlamy z obróbki metali inne niż wymienione w 12 01 14	R5/R12	300
100.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16	R5/R12	250
101.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	R5/R12	200
102.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	200
103.	13 08 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	100
104.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	R5/R12	300
105.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	R3/R12	300
106.	16 07 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	200
107.	16 10 02	Uwodnione odpady ciekłe inne niż wymienione w 16 10 01	R5/R12	250
108.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	R5/R12	350
109.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	R5/R12	300
110.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	R5/R12	400
111.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	R5/R12	400
112.	17 01 02	Gruz ceglany	R5/R12	1000
113.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i	R5/R12	400

		elementów wyposażenia		
114.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	R5/R12	2000
115.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	R5/R12	100
116.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	R5/R12	1000
117.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	R5/R12	2500
118.	19 01 12	Żuźle i popioły paleniskowe inne niż wymienione w 19 01 11	R5/R12	300
119.	19 01 14	Popioły lotne inne niż wymienione w 19 01 13	R5/R12	300
120.	19 01 16	Pyły z kotłów inne niż wymienione w 19 01 15	R5/R12	400
121.	19 01 18	Odpady z pirolizy odpadów inne niż wymienione w 19 01 17	R5/R12	250
122.	19 01 19	Piaski ze złóż fluidalnych	R5/R12	250
123.	19 01 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	350
124.	19 02 03	Wstępnie przemieszane odpady składające się wyłącznie z odpadów innych niż niebezpieczne	R5/R12	1000
125.	19 02 06	Szlamy z fizykochemicznej przeróbki odpadów inne niż wymienione w 19 02 05	R5/R12	1000
126.	19 02 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	500
127.	19 08 01	Skratki	R3/R12	1000
128.	19 08 02	Zawartość piaskowników	R5/R12	1500
129.	19 08 09	Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/ woda zawierające wyłącznie oleje jadalne i tłuszcze	R5/R12	400
130.	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	R5/R12	600
131.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	R5/R12	2770
132.	19 08 99	Inne niewymienione odpady	R5/R12	500
133.	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	R5/R12	1000
134.	19 09 02	Osady z klarowania wody	R5/R12	600
135.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	R3/R12	200
136.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymiennie	R5/R12	300
137.	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	R5/R12	300
138.	19 13 02	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 01	R5/R12	300
139.	19 13 04	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 03	R5/R12	300