



OWŚ-VII.7222.15.2016

Kielce, 28.10.2016

## DECYZJA

Na podstawie art. 155, ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2016 r., poz. 23) oraz art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 192, art. 201 ust. 1, 203 ust 3, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. z 2016 , poz. 672 ze zm.)

### po rozpatrzeniu

wniosku Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o., Rzędów 40,  
28 – 142 Tuczępy

NIP 655-19-30-910

REGON 260229356

### orzekam:

**I.** Na wniosek strony zmieniam decyzję Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWSVII.7222.43.2013 z dnia 30 maja 2014 r. udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, zlokalizowanej w Rzędowie, gm. Tuczępy w następujący sposób:

1. Dotychczasowy zapis pkt II.2. otrzymuje brzmienie:

”

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

**1) 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**

**Tab. 1 Rodzaje przewidzianych do wytwarzania odpadów niebezpiecznych**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Ilość opadów [Mg/rok] |
|-----|------------|---|-----------------------|
| 1   | 13 01 10*  | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, azotu). | 1,0                   |
| 2   | 13 01 11*  | Syntetyczne oleje hydrauliczne  | 1,0                   |

|   |           |   |     |
|---|-----------|---|-----|
|   |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu).   |     |
| 3 | 13 01 12* | Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu, z zawartością substancji ulegających łatwej biodegradacji).                      | 1,0 |
| 4 | 13 01 13* | Inne oleje hydrauliczne<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu).  | 1,0 |
| 5 | 13 02 05* | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, azotu).   | 1,0 |
| 6 | 13 02 06* | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu).   | 1,0 |
| 7 | 13 02 07* | Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>przepracowana mieszanina wielu węglowodorów aromatycznych i nienasyconych, a także szeregu dodawanych substancji uszlachetniających (zawierających np. związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu z zawartością substancji ulegających łatwej biodegradacji). | 1,0 |

|    |           |  |      |
|----|-----------|--|------|
| 8  | 13 03 06* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła zawierające związki chlorowcoorganiczne inne niż wymienione w 13 03 01  | 1,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>mieszanina głęboko rafinowanych olejów mineralnych i dodatków.   |      |
| 9  | 13 03 07* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych   | 1,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>mieszanina głęboko rafinowanych olejów mineralnych i dodatków.   |      |
| 10 | 13 03 10* | Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła  | 1,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>mieszanina głęboko rafinowanych olejów mineralnych i dodatków.   |      |
| 11 | 13 05 01* | Odpady stałe z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach  | 1,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>mieszanina wody, substancji ropopochodnych, piasku, rdzy.  |      |
| 12 | 13 05 02* | Szlamy z odwadniania olejów w separatorach   | 1,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>mieszanina wody, substancji ropopochodnych, piasku, rdzy otrzymywany jest przez rafinację ropy naftowej.   |      |
| 13 | 15 01 10* | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone  | 1,5  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>tworzywa sztuczne, metale, szkło z pozostałościami farb i lakierów oraz opakowania, które fabrycznie zostały oznaczone jako zawierające substancje niebezpieczne.  |      |
| 14 | 15 01 11* | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi   | 10,5 |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady stałe, metalowe opakowania (np. waporyzatory dezodorantów), suche, bezwonne trudne do odkształcenia, mało giętne, nieprzezroczyste zawierające substancje niebezpieczne w swoim składzie lub pozostałości po przechowywanych w nich substancjach niebezpiecznych. |      |

|    |           |  |      |
|----|-----------|--|------|
| 15 | 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)  | 2,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>trociny, sorbenty, bawełna zanieczyszczone olejami, smarami i innymi substancjami niebezpiecznymi.   |      |
| 16 | 16 01 07* | Filtry olejowe   | 2,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>obudowa metalowa z zawartością pewnej ilości olejów przepracowanych, odpad w postaci stałej (bibuły filtracyjne na bazie włókien celulozowych impregnowanych specjalnymi żywicami) z zawartością zanieczyszczeń organicznych (produkty utleniania, pozostałości paliwa) lub nieorganicznych (np. pył). |      |
| 17 | 16 01 14* | Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje  | 1,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>wodne roztwory glikolu etylenowego z dodatkiem substancji niebezpiecznych.   |      |
| 18 | 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12  | 2,0  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, o złożonym składzie chemicznym (szkło, metal), zawierający w kompozycji substancje kalsyfikowane jako niebezpieczne.  |      |
| 19 | 16 02 15* | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń  | 0,5  |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, o złożonym składzie chemicznym (szkło, metal), zawierający w kompozycji substancje kalsyfikowane jako niebezpieczne.  |      |
| 20 | 16 06 01* | Baterie i akumulatory ołowiowe   | 10,0 |
|    |           | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej wypełniony substancją z zawartością ołowiu, nieprzezroczysty, o złożonym składzie chemicznym, trudnoodkształcalny, wytrzymały na zmienne warunki fizyczne.  |      |
| 21 | 16 06 02* | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe  | 11,0 |

|    |           |  |       |
|----|-----------|--|-------|
|    |           | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad w postaci stałej wypełniony substancją z zawartością niklu i kadmu, nieprzezroczysty, o złożonym składzie chemicznym, trudnoodkształcalny, wytrzymały na zmienne warunki fizyczne.</p>  |       |
| 22 | 16 06 03* | <p>Baterie zawierające rtęć</p> <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad w postaci stałej wypełniony substancją z zawartością rtęci, nieprzezroczysty, o złożonym składzie chemicznym, trudnoodkształcalny, wytrzymały na zmienne warunki fizyczne.</p>  | 0,5   |
| 23 | 16 08 02* | <p>Zużyte katalizatory zawierające niebezpieczne metale przejściowe lub ich niebezpieczne związki</p> <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad w postaci stałej, twardy, trudnoodkształcalny, nieprzezroczysty, bezwonny lub o zapachu substancji, z którą miał kontakt; w ich skład wchodzi: skand, wanad, mangan, kobalt, miedź, itr, niob, hafn, wolfram, tytan, chrom, żelazo, nikiel, cynk, cyrkon, molibden, tantal.</p> | 0,1   |
| 24 | 19 12 11* | <p>Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne</p> <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpady stałe, o różnym pochodzeniu, składzie i właściwościach fizyko-chemicznych; Mieszanina odpadów zawierających substancje niebezpieczne.</p>   | 100,0 |
| 25 | 20 01 33* | <p>Baterie i akumulatory</p> <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad składa się z płyt z ołowiu metalicznego lub jego stopu z kadmem, które zanurzone są w elektrolicie – około 10 % roztwór kwasu siarkowego. Składają się z niebezpiecznych zw. metali ciężkich kadmu i niklu. Całość zamknięta jest w obudowie wykonanej z polipropylenu lub metalu.</p>   | 1,0   |
| 26 | 20 01 35* | <p>Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki</p> <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpady stałe, suche, o złożonym składzie, z elementami z materiałów syntetycznych, metali oraz z zawartością substancji uznanych za niebezpieczne (np. lodówki, telewizory).</p>   | 1,0   |
| 27 | 20 01 37* | <p>Drewno zawierające substancje niebezpieczne</p>   | 1,0   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad stały, bezwonny, nieprzezroczysty, mało kruchy, pochodzenia roślinnego zawierający lub powlekany substancjami o charakterze niebezpiecznym.</p> |  |
|--|--|--|--|

**Tab. 2 Rodzaje przewidzianych do wytwarzania odpadów innych niż niebezpieczne**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Ilość opadów [Mg/rok] |
|-----|------------|---|-----------------------|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury  | 1 500,0               |
|     |            | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad w postaci stałej, bezwonny, luźne opakowania papierowe, kartki, kartony; główny komponent – celuloza.</p>  |                       |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych   | 4 900,0               |
|     |            | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>plastikowe butelki i pojemniki z polimerów syntetycznych takich jak PP, PE, PET; elastyczne, często o dużym stopniu przezroczystości, giętkie.</p>                   |                       |
| 3.  | 15 01 03   | Opakowania z drewna   | 350,0                 |
|     |            | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad w postaci stałej, dość duże elementy, twardy, łamliwy składający się z drewna, bezwonny (drewniane skrzynki itp.).</p>   |                       |
| 4.  | 15 01 04   | Opakowania z metali   | 550,0                 |
|     |            | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad w postaci stałej, opakowania nieprzezroczyste, mało elastyczne, bezwonne (np. metalowe puszki, elementy metalowe opakowań).</p>                                |                       |
| 5.  | 15 01 05   | Opakowania wielomateriałowe   | 550,0                 |
|     |            | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>odpad stały, nieprzezroczysty, łatwo się odkształca, bezwonny, składa się z papieru, elementów tworzyw sztucznych i powłok aluminiowych (kartony typu TetraPak).</p> |                       |
| 6.  | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe   | 150,0                 |
|     |            | <p><b>Charakterystyka odpadu:</b></p> <p>mieszanina odpadów papierowych, plastikowych, metalowych i wielomateriałowych; odpady bezwonne.</p>  |                       |
| 7.  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła   | 1 800,0               |

|     |          |   |       |
|-----|----------|---|-------|
|     |          | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej, pochodzenia mineralnego (krzemionka), nieplastyczny, kruchy, często o znacznym stopniu przezroczystości (szklane butelki i słoiki).   |       |
| 8.  | 15 01 09 | Opakowania z tekstyliów<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad bezwonny, bezkształtny, w postaci stałej, wielokolorowej, skład naturalny – przędza o pochodzeniu roślinnym lub zwierzęcym lub sztucznym – nić syntetyczna (opakowania z materiału tekstylnego – np. worki jutowe czy z tkaniny bawełnianej).  | 259,0 |
| 9.  | 15 02 03 | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad bezwonny, bezkształtny, w postaci stałej, wielokolorowej, skład naturalny – przędza o pochodzeniu roślinnym lub zwierzęcym lub sztucznym – nić syntetyczna (opakowania z materiału tekstylnego – np. worki jutowe czy z tkaniny bawełnianej). | 2,0   |
| 10. | 16 01 03 | Zużyte opony<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej, o elastycznej formie, najczęściej w kolorze czarnym, nieprzezroczysty o charakterystycznym zapachu gumy (gumowe opony pojazdów kołowych).   | 5,0   |
| 11. | 16 01 12 | Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej, o różnym stopniu elastyczności, stałym kształcie, bezwonny wykonany najczęściej z materiałów syntetycznych.   | 5,0   |
| 12. | 16 01 15 | Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>substancje płynne, przezroczyste, mogą charakteryzować się zapachem wynikającym ze stosowanych dodatków, nie zawierają substancji niebezpiecznych, w opakowaniach zbiorczych lub jednostkowych.  | 5,0   |
| 13. | 16 01 17 | Metale żelazne<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, nieprzezroczysty, trudny do odkształcenia, odporny, skład – żelazo i jego pochodne (np. metalowe elementy z wyjątkiem opakowań (pręty, druty, blachy).   | 1,0   |
| 14. | 16 01 18 | Metale nieżelazne   | 1,0   |

|     |          |   |         |
|-----|----------|---|---------|
|     |          | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, nieprzezroczysty bez udziału żelaza i innych metali żelaznych (np. metalowe elementy z metali nieżelaznych z wyjątkiem opakowań (pręty, druty, blachy).  |         |
| 15. | 16 01 19 | Tworzywa sztuczne<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady polimerów syntetycznych takich jak PP, PE, PET; elastyczne, o różnym stopniu przezroczystości, bezwonne (np. plastikowe folie, elementy wyposażenia itp. materiały niebędące opakowaniami).                                 | 1,0     |
| 16. | 16 01 20 | Szkło<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej, pochodzenia mineralnego (krzemionka), nieplastyczny, kruchy, często o znacznym stopniu przezroczystości (np. szkło płaskie – np. lustra, szyby).   | 1,0     |
| 17. | 16 02 14 | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, o złożonym składzie chemicznym, zawierający w kompozycji substancje niekasyfikowane jako niebezpieczne; zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne.           | 60,0    |
| 18. | 16 02 16 | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, o złożonym składzie chemicznym, niezawierający w kompozycji substancji uznanych za niebezpieczne; Elementy urządzeń (np. rurki, fragmenty obudowy itd.). | 10,0    |
| 19. | 16 06 04 | Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej wypełniony substancją alkaliczną, nieprzezroczysty, o złożonym składzie chemicznym, trudnoodkształcalny, wytrzymały na zmienne warunki fizyczne.                                  | 1,0     |
| 20. | 16 06 05 | Inne baterie i akumulatory<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad w postaci stałej, nieprzezroczysty, o złożonym składzie chemicznym, trudnoodkształcalny, wytrzymały na zmienne warunki fizyczne.  | 11,0    |
| 21. | 19 05 03 | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)  | 4 000,0 |



|     |          |  |         |
|-----|----------|--|---------|
|     |          | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad sypki, o charakterze, kolorze i zapachu ziemi mineralnej, który ze względu na brak spełnienia parametrów określonych dla kompostów nie może utracić statusu odpadów.   |         |
| 22. | 19 05 99 | Inne niewymienione odpady<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>pozostałości po biologicznym przetwarzaniu – nierozłożone podczas normalnego cyklu kompostowania odpady – np. nieorganiczne (szkło, plastik), trudnorozkładalne (np. powlekany papier); odpad o granulacji <80 mm; tzw. stabilizat. | 8 500,0 |
| 23. | 19 12 01 | Papier i tektura<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad o pochodzeniu organicznym (celuloza), odpad stały, bezwonny, nieprzezroczysty.   | 1 520,0 |
| 24. | 19 12 02 | Metale żelazne<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady stałe, bezwonne, o zdefiniowanym kształcie, wytrzymałe, nieprzezroczyste.   | 1 600,0 |
| 25. | 19 12 03 | Metale nieżelazne<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady stałe, bezwonne, o zdefiniowanym kształcie, wytrzymałe, nieprzezroczyste.  | 400,0   |
| 26. | 19 12 04 | Tworzywa sztuczne i guma<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>wysortowane na linii sortowniczej tworzywa sztuczne i gumowe – np. plastikowe elementy mebli, gumowe zabawki itd.  | 3 800,0 |
| 27. | 19 12 05 | Szkło<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, często o znacznej przezroczystości, kruchy, pochodzenia mineralnego (krzemionka).  | 1 750,0 |
| 28. | 19 12 07 | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpad stały, bezwonny, nieprzezroczysty, mało kruchy, pochodzenia roślinnego zawierający lub powlekany substancjami o charakterze niebezpiecznym.   | 400,0   |
| 29. | 19 12 08 | Tekstylia  | 180,0   |

|     |          |   |          |
|-----|----------|---|----------|
|     |          | <b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady stałe, o niezdefiniowanych kształtach, substancje pochodzenia naturalnego (np. len, bawełna, wełna) lub syntetycznego; Ubrania lub fragmenty ubrań, szmat, tekstylia gospodarcze (obrussy, firany) itp.  |          |
| 30. | 19 12 09 | Minerały (np. piasek i kamienie)<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady stałe powstające na linii mechanicznego przetwarzania odpadów, w wyniku przesiewania odpadów na sicie o oczku 20 mm. Odpady zawierają w swym składzie frakcje mineralne  | 4 000,0  |
| 31. | 19 12 10 | Odpady palne (paliwo alternatywne)<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>Odpad stały, bezwonny; Przetworzone – rozdrobnione odpady tworzyw sztucznych oraz frakcji kalorycznej.  | 16 400,0 |
| 32. | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11*<br><b>Charakterystyka odpadu:</b><br>odpady stałe, o różnym pochodzeniu, składzie i właściwościach fizyko-chemicznych; Mieszanina odpadów niezawierające substancji niebezpiecznych. | 31 000,0 |

## 2) wskazanie sposobów zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Zapobieganie powstawania odpadów odbywać się będzie poprzez utrzymanie w należyтым stanie technicznym maszyn i urządzeń oraz instalacji technologicznych funkcjonujących na terenie zakładu. W przypadku odpadów, które powstają w związku z eksploatacją instalacji do mechaniczno biologicznego przetwarzania odpadów, zapobieganie ich wytwarzania, nie jest możliwe ze względu na zachodzące tam procesy technologiczne. Postępowanie z odpadami uzależnione będzie od ich rodzaju i prowadzone będzie w sposób zapobiegający ich negatywnemu oddziaływaniu na środowisko.

- 3) opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów, a także wskazanie miejsca i sposobu oraz rodzaju magazynowanych odpadów

*Tab. 3 Odpady niebezpieczne*

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Miejsce i sposób magazynowania odpadów                                  | Opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami |
|-----|------------|---|---|---|
| 1   | 13 01 10*  | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych  | Zabezpieczone i szczelne pojemniki w magazynie odpadów niebezpiecznych. | Przekazanie uprawnionemu podmiotowi.          |
| 2   | 13 01 11*  | Syntetyczne oleje hydrauliczne  |   |   |
| 3   | 13 01 12*  | Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji  |   |   |
| 4   | 13 01 13*  | Inne oleje hydrauliczne   |   |   |
| 5   | 13 02 05*  | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych  |   |   |
| 6   | 13 02 06*  | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe  |   |   |
| 7   | 13 02 07*  | Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji  |   |   |
| 8   | 13 03 06*  | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła zawierające związki chlorowcoorganiczne inne niż wymienione w 13 03 01 |   |   |

|    |           |   |                          |  |
|----|-----------|---|--------------------------|--|
| 9  | 13 03 07* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych  |                          |  |
| 10 | 13 03 10* | Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła   |                          |  |
| 11 | 13 05 01* | Odpady stałe z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach   |                          |  |
| 12 | 13 05 02* | Szlamy z odwadniania olejów w separatorach  |                          |  |
| 13 | 15 01 10* | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone   |                          |  |
| 14 | 15 01 11* | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi  |                          |  |
| 15 | 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) |                          |  |
| 16 | 16 01 07* | Filtry olejowe  | Zabezpieczone i szczelne |  |

|    |           |   |  |
|----|-----------|---|--|
| 17 | 16 01 14* | Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje   | pojemniki w magazynie odpadów niebezpiecznych.   |
| 18 | 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12                             | Zabezpieczone i szczelne pojemniki w wyznaczonym miejscu magazynu odpadów niebezpiecznych. |
| 19 | 16 02 15* | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń   |  |
| 20 | 16 06 01* | Baterie i akumulatory ołowiowe  |  |
| 21 | 16 06 02* | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe   |  |
| 22 | 16 06 03* | Baterie zawierające rtęć  |  |
| 23 | 16 08 02* | Zużyte katalizatory zawierające niebezpieczne metale przejściowe lub ich niebezpieczne związki                              |  |
| 24 | 19 12 11* | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne   |  |
| 25 | 20 01 33* | Baterie i akumulatory   | Zabezpieczone i szczelne pojemniki w wyznaczonym miejscu magazynu odpadów niebezpiecznych. |
| 26 | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki |  |
| 27 | 20 01 37* | Drewno zawierające substancje niebezpieczne   |  |

Wytworzone odpady niebezpieczne będą magazynowane selektywnie w wybudowanym i przeznaczonym w tym celu magazynie odpadów niebezpiecznych. Jest on zabezpieczony

przed działaniem czynników atmosferycznych i przed dostępem osób postronnych. Odbiorcami tych odpadów będą podmioty posiadające niezbędne uprawnienia i zezwolenia do zagospodarowania odpadów danego typu. Transport odpadów niebezpiecznych przez firmy zewnętrzne.

**Tab. 4 Odpady inne niż niebezpieczne**

| <b>Lp.</b> | <b>Kod odpadu</b> | <b>Rodzaj odpadu</b>   | <b>Miejsce i sposób magazynowania odpadów</b>   | <b>Opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami</b> |
|------------|-------------------|--|---|--|
| 1.         | 15 01 01          | Opakowania z papieru i tektury   | W pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany, w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych, w sposób selektywny. | Przekazanie uprawnionemu podmiotowi do odzysku.      |
| 2.         | 15 01 02          | Opakowania z tworzyw sztucznych  |   |  |
| 3.         | 15 01 03          | Opakowania z drewna  |   |  |
| 4.         | 15 01 04          | Opakowania z metali  |   |  |
| 5.         | 15 01 05          | Opakowania wielomateriałowe  |   |  |
| 6.         | 15 01 06          | Zmieszane odpady opakowaniowe  |   |  |
| 7.         | 15 01 07          | Opakowania ze szkła  | W pojemnikach, workach lub luzem w sposób uporządkowany, w wyznaczonym boksie służącym do magazynowania odpadów szklanych.                |  |
| 8.         | 15 01 09          | Opakowania z tekstyliów  | W pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany, w wyznaczonym miejscu, magazynu surowców wtórnych.                     |  |
| 9.         | 15 02 03          | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściěrki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | W oznaczonych pojemnikach lub workach, w wyznaczonym miejscu, magazynu odpadów niebezpiecznych.   |  |
| 10.        | 16 01 03          | Zużyte opony   | Luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu, budynku warsztatowego.  |  |
| 11.        | 16 01 12          | Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11   | W oznaczonych pojemnikach lub workach, w wyznaczonym miejscu, budynku warsztatowego.  |  |

|     |          |  |   |  |
|-----|----------|--|---|--|
| 12. | 16 01 15 | Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14          | Zabezpieczone i szczelne pojemniki w magazynie odpadów.   |  |
| 13. | 16 01 17 | Metale żelazne   | W oznaczonych pojemnikach lub workach, w wyznaczonym miejscu budynku warsztatowego.                                       |  |
| 14. | 16 01 18 | Metale nieżelazne  | W oznaczonych pojemnikach lub workach, w wyznaczonym miejscu, budynku warsztatowego.                                      |  |
| 15. | 16 01 19 | Tworzywa sztuczne  |   |  |
| 16. | 16 01 20 | Szkło  |   |  |
| 17. | 16 02 14 | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13           | Zabezpieczone i szczelne pojemniki lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazyn odpadów.                | Przekazanie uprawnionemu podmiotowi.   |
| 18. | 16 02 16 | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15   |   |  |
| 19. | 16 06 04 | Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)                            |   |  |
| 20. | 16 06 05 | Inne baterie i akumulatory   |   |  |
| 21. | 19 05 03 | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) | W wyznaczonym sektorze na placu konfekcjonowania kompostu.  | Przekazanie uprawnionemu podmiotowi do odzysku lub skierowanie do składowania. |
| 22. | 19 05 99 | Inne niewymienione odpady  |   | Składowanie lub dalsze przetwarzanie   |
| 23. | 19 12 01 | Papier i tektura   | W pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu, magazynu surowców wtórnych.      | Przekazanie uprawnionemu podmiotowi do odzysku.                                |
| 24. | 19 12 02 | Metale żelazne   |   |  |
| 25. | 19 12 03 | Metale nieżelazne  |   |  |
| 26. | 19 12 04 | Tworzywa sztuczne i guma   |   |  |
| 27. | 19 12 05 | Szkło  | W pojemnikach, workach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym boksie służącym do magazynowania odpadów szklanych. |  |

|     |          |  |   |  |
|-----|----------|--|---|--|
| 28. | 19 12 07 | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06  | W pojemnikach, workach, balotach lub luzem                                      |  |
| 29. | 19 12 08 | Tekstylia  | w sposób uporządkowany, w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych.       |  |
| 30. | 19 12 09 | Minerały (np. piasek i kamienie)   | W kontenerach lub luzem w wyznaczonym miejscu                                   | Przekazanie uprawnionemu podmiotowi do odzysku lub unieszkodliwiania   |
| 31. | 19 12 10 | Odpady palne (paliwo alternatywne)   | W pojemnikach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu. | Skierowane do linii produkcji paliw lub uprawnionym do odzysku podmiotom.  |
| 32. | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* |   | Skierowane do biologicznego przekształcania, na linię produkcji paliw alternatywnych, do odzysku lub na składowisko, lub przekazane uprawnionym podmiotom do odzysku |

”

Dotychczasowy zapis pkt II.3. otrzymuje brzmienie:

”  
**II. 3. Warunki wynikające z art. 43 ust. 1 i 2 ustawy o odpadach**

**1. Zbieranie odpadów**

**1) rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania**

**Tab. 5 Odpady niebezpieczne**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  |
|-----|------------|--|
| 1.  | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone  |
| 2.  | 15 01 11*  | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi |
| 3.  | 16 02 13*  | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12  |
| 4.  | 16 02 15*  | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń  |
| 5.  | 16 06 02*  | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe  |



|     |           |  |
|-----|-----------|--|
| 6.  | 19 12 06* | Drewno zawierające substancje niebezpieczne  |
| 7.  | 19 12 11* | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne  |
| 8.  | 20 01 17* | Odczynniki fotograficzne   |
| 9.  | 20 01 19* | Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne, np. herbicydy, insektycydy)   |
| 10. | 20 01 21* | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć   |
| 11. | 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony  |
| 12. | 20 01 29* | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne  |
| 13. | 20 01 33* | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowalne baterie i akumulatory zawierające te baterie |
| 14. | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki  |
| 15. | 20 10 37* | Drewno zawierające substancje niebezpieczne  |

**Tab. 6 Odpady inne niż niebezpieczne**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  |
|-----|------------|--|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury   |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych  |
| 3.  | 15 01 03   | Opakowania z drewna  |
| 4.  | 15 01 04   | Opakowania z metali  |
| 5.  | 15 01 05   | Opakowania wielomateriałowe  |
| 6.  | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe  |
| 7.  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła  |
| 8.  | 15 01 09   | Opakowania z tekstyliów  |
| 9.  | 16 01 03   | Zużyte opony   |
| 10. | 16 01 17   | Metale żelazne   |
| 11. | 16 01 18   | Metale nieżelazne  |
| 12. | 16 02 14   | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13   |
| 13. | 16 02 16   | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15   |
| 14. | 17 01 01   | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów  |
| 15. | 17 01 02   | Gruz ceglany   |
| 16. | 17 01 03   | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia  |
| 17. | 17 01 07   | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznego, ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |
| 18. | 17 02 01   | Drewno   |
| 19. | 17 02 02   | Szkło  |
| 20. | 17 02 03   | Tworzywa sztuczne  |
| 21. | 17 03 80   | Odpadowa papa  |

|     |          |   |
|-----|----------|---|
| 22. | 17 05 04 | Gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż wymienione w 17 05 03                                     |
| 23. | 19 05 03 | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)                            |
| 24. | 19 05 99 | Inne niewymienione odpady   |
| 25. | 20 01 01 | Papier i tektura  |
| 26. | 20 01 02 | Szkło   |
| 27. | 20 01 10 | Odzież  |
| 28. | 20 01 11 | Tekstylia   |
| 29. | 20 01 34 | Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33  |
| 30. | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
| 31. | 20 01 38 | Drewno inne niż wymienione w 20 01 37   |
| 32. | 20 01 39 | Tworzywa sztuczne   |
| 33. | 20 01 40 | Metale  |
| 34. | 20 01 41 | Odpady z czyszczenia kominów (w tym zmiotki wentylacyjne)   |
| 35. | 20 01 80 | Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19  |
| 36. | 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny   |
| 37. | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie  |
| 38. | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji  |
| 39. | 20 03 02 | Odpady z targowisk  |
| 40. | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów  |
| 41. | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe   |
| 42. | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach  |

## 2) oznaczenie miejsca zbierania odpadów

Odpady zbierane będą na terenie Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o., Rzędów 40, 28 – 142 Tuczępy.

## 3) wskazanie miejsca i sposobu magazynowania oraz rodzaju magazynowanych odpadów

Magazyny odpadów oraz boksy na surowce wtórne zlokalizowane będą na terenie Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o., Rzędów 40, 28 – 142 Tuczępy

**Tab. 7 Odpady niebezpieczne**

| L.p. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Miejsce i sposób magazynowania odpadów   |
|------|------------|--|--|
| 1.   | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone                                      | Zbierane odpady niebezpieczne magazynowane będą w magazynie odpadów niebezpiecznych. Każdy rodzaj odpadu przechowywany będzie oddzielnie w oznakowanym i zamkniętym pojemniku. |
| 2.   | 15 01 11*  | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi | Baterie i akumulatory magazynowane będą w szczelnych pojemnikach.  |

|     |           |  |   |
|-----|-----------|--|---|
|     |           | pojemnikami ciśnieniowymi  | Magazynowanie odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie w sposób zabezpieczający środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. |
| 3.  | 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12  |   |
| 4.  | 16 02 15* | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń  |   |
| 5.  | 16 06 02* | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe  |   |
| 6.  | 19 12 06* | Drewno zawierające substancje niebezpieczne  |   |
| 7.  | 19 12 11* | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne  |   |
| 8.  | 20 01 17* | Odczynniki fotograficzne   |   |
| 9.  | 20 01 19* | Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne, np. herbicydy, insektycydy)   |   |
| 10. | 20 01 21* | Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć   |   |
| 11. | 20 01 23* | Urządzenia zawierające freony  |   |
| 12. | 20 01 29* | Detergenty zawierające substancje niebezpieczne  |   |
| 13. | 20 01 33* | Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowalne baterie i akumulatory zawierające te baterie |   |
| 14. | 20 01 35* | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki  |   |
| 15. | 20 10 37* | Drewno zawierające substancje niebezpieczne  |   |

Tab. 8 Odpady inne niż niebezpieczne

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Miejsce i sposób magazynowania odpadów   |
|-----|------------|---|--|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury  | Zbierane odpady inne niż niebezpieczne będą magazynowane w budynku magazynowym, budynku warsztatowym, magazynie lub luzem w wyznaczonych na placu miejscach. Odpady magazynowane będą w sposób selektywny. |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych   |  |
| 3.  | 15 01 03   | Opakowania z drewna   |  |
| 4.  | 15 01 04   | Opakowania z metali   |  |
| 5.  | 15 01 05   | Opakowania wielomateriałowe   |  |
| 6.  | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe   |  |
| 7.  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła   |  |
| 8.  | 15 01 09   | Opakowania z tekstyliów   |  |
| 9.  | 16 01 03   | Zużyte opony  |  |
| 10. | 16 01 17   | Metale żelazne  |  |
| 11. | 16 01 18   | Metale nieżelazne   |  |
| 12. | 16 02 14   | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13  |  |
| 13. | 16 02 16   | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15  |  |
| 14. | 17 01 01   | Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów   |  |
| 15. | 17 01 02   | Gruz ceglany  |  |
| 16. | 17 01 03   | Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia   |  |
| 17. | 17 01 07   | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 |  |
| 18. | 17 02 01   | Drewno  |  |
| 19. | 17 02 02   | Szkło   |  |
| 20. | 17 02 03   | Tworzywa sztuczne   |  |
| 21. | 17 03 80   | Odpadowa papa   |  |
| 22. | 17 05 04   | Gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż wymienione w 17 05 03   |  |
| 23. | 19 05 03   | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)  |  |
| 24. | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady   |  |
| 25. | 20 01 01   | Papier i tektura  |  |
| 26. | 20 01 02   | Szkło   |  |
| 27. | 20 01 10   | Odzież  |  |
| 28. | 20 01 11   | Tekstylia   |  |
| 29. | 20 01 34   | Baterie i akumulatory inne niż  |  |

|     |          |   |
|-----|----------|---|
|     |          | wymienione w 20 01 33   |
| 30. | 20 01 36 | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35 |
| 31. | 20 01 38 | Drewno inne niż wymienione w 20 01 37   |
| 32. | 20 01 39 | Tworzywa sztuczne   |
| 33. | 20 01 40 | Metale  |
| 34. | 20 01 41 | Odpady z czyszczenia kominów (w tym zmiotki wentylacyjne)   |
| 35. | 20 01 80 | Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19  |
| 36. | 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny   |
| 37. | 20 02 02 | Gleba i ziemia, w tym kamienie  |
| 38. | 20 02 03 | Inne odpady nieulegające biodegradacji  |
| 39. | 20 03 02 | Odpady z targowisk  |
| 40. | 20 03 03 | Odpady z czyszczenia ulic i placów  |
| 41. | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe   |
| 42. | 20 03 99 | Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach  |

#### 4) opis metody lub metod zbierania odpadów

Odpady będą gromadzone przed ich transportem do miejsc przetwarzania. Poddane zostaną wstępnemu sortowaniu w sposób nieprowadzący do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów i niepowodujący zmiany klasyfikacji odpadów, a następnie przekazane następnemu posiadaczowi odpadów.

#### 5) wymagania wynikające z przepisów odrębnych

Zbieranie odpadów powinno odbywać się z zachowaniem wytycznych zawartych w przepisach:

- a) o postępowaniu z wyrobami zawierającymi azbest,
- b) o bateriach i akumulatorach,
- c) o substancjach kontrolowanych,
- d) o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym,
- e) o środkach ochrony roślin.

## 2. Przetwarzanie odpadów

### 1) rodzaj i masa odpadów przewidywanych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku

#### a) mechaniczne przetwarzanie odpadów

**Tab. 9 Rodzaje i ilości odpadów wnioskowanych do odzysku w ciągu roku w instalacji do mechanicznego przetwarzania odpadów (proces R12)**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                               | Ilość odpadów [Mg/rok] |
|-------|------------|---|------------------------|
| 1.    | 20 03 01   | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | 60 000,00              |
| Razem |            |   | <b>60 000,00</b>       |

**Tab. 10 Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w ciągu roku po mechanicznym przetwarzaniu odpadów**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu   | Ilość odpadów [Mg/rok] |
|-----|------------|---|------------------------|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury  | 500,00                 |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych   | 900,00                 |
| 3.  | 15 01 03   | Opakowania z drewna   | 50,00                  |
| 4.  | 15 01 04   | Opakowania z metali   | 50,00                  |
| 5.  | 15 01 05   | Opakowania wielomateriałowe   | 50,00                  |
| 6.  | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe   | 150,00                 |
| 7.  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła   | 100,00                 |
| 8.  | 15 01 09   | Opakowania z tekstyliów   | 9,00                   |
| 9.  | 16 02 14   | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13  | 50,00                  |
| 10. | 16 06 05   | Inne baterie i akumulatory  | 10,00                  |
| 11. | 19 12 01   | Papier i tektura  | 500,00                 |
| 12. | 19 12 02   | Metale żelazne  | 200,00                 |
| 13. | 19 12 03   | Metale nieżelazne   | 100,00                 |
| 14. | 19 12 04   | Tworzywa sztuczne i guma  | 1 600,00               |
| 15. | 19 12 05   | Szkło   | 400,00                 |
| 16. | 19 12 07   | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06   | 100,00                 |
| 17. | 19 12 08   | Tekstylia   | 100,00                 |
| 18. | 19 12 09   | Minerały (np. piasek i kamienie)  | 4 000,00               |
| 19. | 19 12 10   | Odpady palne (paliwo alternatywne)  | 18 000,00              |
| 20. | 19 12 12   | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | *33 000,00             |
| 21. | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone                             | 1,00                   |

| Lp.          | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość odpadów [Mg/rok] |
|--------------|------------|--|------------------------|
| 22.          | 15 01 11*  | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi | 10,00                  |
| 23.          | 16 06 01*  | Baterie i akumulatory ołowiowe   | 10,00                  |
| 24.          | 16 06 02*  | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe  | 7,00                   |
| 25.          | 19 12 11*  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne                              | 100,00                 |
| 26.          | 20 01 33*  | Baterie i akumulatory  | 1,00                   |
| 27.          | 20 01 35*  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki                            | 1,00                   |
| 28.          | 20 01 37*  | Drewno zawierające substancje niebezpieczne  | 1,00                   |
| <b>RAZEM</b> |            |  | <b>60 000,00</b>       |

\* Pozostałość z frakcji nad sitowej (balast) kierowana jest do dalszego przetwarzania

**b) biologiczne przetwarzanie odpadów**

**Tab. 11 Rodzaje i ilości odpadów wnioskowanych do unieszkodliwienia w ciągu roku w instalacji do biologicznego przetwarzaniu odpadów (proces D 8)**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość odpadów [Mg/rok] |
|-------|------------|--|------------------------|
| 1.    | 19 12 12   | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* | 12 000,00              |
| Razem |            |  | <b>12 000,00</b>       |

**Tab. 12 Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w ciągu roku, po biologicznym przetwarzaniu odpadów wytwarzanych z mechanicznej obróbki zmieszanych odpadów komunalnych**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu              | Ilość odpadu Mg/rok |
|-------|------------|----------------------------|---------------------|
| 1.    | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady* | 8 500,00            |
| Razem |            |                            | <b>8 500,00</b>     |

\* *stabilizat*

**Tab. 13 Rodzaje i ilości odpadów po MBP, wnioskowanych do unieszkodliwienia (przesiewanie) w ciągu roku, (proces D 8)**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu             | Ilość odpadów [Mg/rok] |
|-------|------------|---------------------------|------------------------|
| 1.    | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady | 8 500,00               |
| Razem |            |                           | <b>8 500,00</b>        |

**Tab. 14 Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w ciągu roku po przesianiu odpadów, powstających po MBP**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość odpadów [Mg/rok] |
|-------|------------|--|------------------------|
| 1.    | 19 05 03   | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) | 3 000,00               |
| 2.    | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady  | 5 500,00               |
| Razem |            |  | <b>8 500,00</b>        |

**Tab. 15 Rodzaje i ilości odpadów wnioskowanych do odzysku w ciągu roku w instalacji do biologicznego przetwarzaniu selektywnie zbieranych odpadów zielonych (proces R3)**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu                           | Ilość odpadu Mg/rok |
|-------|------------|---|---------------------|
| 1.    | 20 01 08   | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji | 1000,00             |
| 2.    | 20 02 01   | Odpady ulegające biodegradacji          | 1000,00             |
| 3.    | 20 03 02   | Odpady z targowisk                      | 500,00              |
| Razem |            |   | <b>2 500,00</b>     |

**Tab. 16. Rodzaje i ilości odpadów a także gotowego kompostu wytwarzanych w ciągu roku w instalacji do biologicznego przetwarzaniu selektywnie zbieranych odpadów zielonych**

| Lp.          | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość opadów [Mg/rok] |
|--------------|------------|--|-----------------------|
| 1.           | 19 05 03   | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) | 1 000,00              |
| 2.           | Kompost    |  | 1000,00               |
| <b>RAZEM</b> |            |  | <b>2000,00</b>        |



## c) mechaniczne doczyszczanie surowców wtórnych

Tab. 17. Rodzaje i ilości odpadów wnioskowanych do odzysku w ciągu roku (proces R12)

| Lp.          | Kod odpadów | Rodzaj odpadów  | Ilość odpadu Mg/rok |
|--------------|-------------|---|---------------------|
| 1.           | 15 01 01    | Opakowania z papieru i tektury                          | 3 000,00            |
| 2.           | 15 01 02    | Opakowania z tworzyw sztucznych                         | 3 000,00            |
| 3.           | 15 01 03    | Opakowania z drewna                                     | 1 000,00            |
| 4.           | 15 01 06    | Zmieszane odpady opakowaniowe                           | 3 000,00            |
| 7.           | 20 01 01    | Papier i tetura   | 3 000,00            |
| 8.           | 20 01 02    | Szkło   | 3 000,00            |
| 9.           | 20 01 39    | Tworzywa sztuczne                                       | 3 000,00            |
| 10.          | 20 01 40    | Metale  | 500,00              |
| 11.          | 20 01 99    | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny | 500,00              |
| <b>RAZEM</b> |             |   | <b>20 000,00</b>    |

Tab. 18 Rodzaje i ilości odpadów wytworzonych w procesie doczyszczania surowców wtórnych

| Lp.          | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość odpadu Mg/rok |
|--------------|------------|--|---------------------|
| 1.           | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury   | 1 000,00            |
| 2.           | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych  | 4 000,00            |
| 3.           | 15 01 03   | Opakowania z drewna  | 300,00              |
| 4.           | 15 01 04   | Opakowania z metali  | 500,00              |
| 5.           | 15 01 05   | Opakowania wielomateriałowe  | 500,00              |
| 6.           | 15 01 07   | Opakowania ze szkła  | 1 700,00            |
| 7.           | 15 01 09   | Opakowania z tekstyliów  | 250,00              |
| 8.           | 19 12 01   | Papier i tektura   | 1 000,00            |
| 9.           | 19 12 02   | Metale żelazne   | 200,00              |
| 10.          | 19 12 03   | Metale nieżelazne  | 200,00              |
| 11.          | 19 12 04   | Tworzywa sztuczne i guma   | 2 000,00            |
| 12.          | 19 12 05   | Szkło  | 1 200,00            |
| 13.          | 19 12 07   | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06  | 100,00              |
| 14.          | 19 12 08   | Tekstylia  | 50,00               |
| 15.          | 19 12 12   | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* | 7 000,00            |
| <b>RAZEM</b> |            |  | <b>20 000,00</b>    |

*d) demontaż odpadów wielkogabarytowych*

*Tab. 19 Rodzaje i ilości odpadów wnioskowanych do odzysku w ciągu roku (proces R12)*

| Lp.          | Kod odpadu | Rodzaj odpadu           | Ilość odpadu Mg/rok |
|--------------|------------|-------------------------|---------------------|
| 1            | 17 02 01   | Drewno                  | 100,00              |
| 2            | 17 02 02   | Szkło                   | 100,00              |
| 3            | 17 02 03   | Tworzywa sztuczne       | 100,00              |
| 4            | 20 03 07   | Odpady wielkogabarytowe | 2 000,00            |
| <b>RAZEM</b> |            |                         | <b>2 300,00</b>     |

*Tab. 20 Rodzaje i ilości odpadów wytworzonych w procesie demontażu odpadów wielkogabarytowych*

| Lp.          | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość opadów [Mg/rok] |
|--------------|------------|--|-----------------------|
| 1.           | 19 12 01   | Papier i tektura   | 20,00                 |
| 2.           | 19 12 02   | Metale żelazne   | 200,00                |
| 3.           | 19 12 03   | Metale nieżelazne  | 100,00                |
| 4.           | 19 12 04   | Tworzywa sztuczne i guma   | 200,00                |
| 5.           | 19 12 05   | Szkło  | 150,00                |
| 6.           | 19 12 07   | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06*   | 200,00                |
| 7.           | 19 12 08   | Tekstylija   | 30,00                 |
| 8.           | 19 12 12   | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* | 1 400,00              |
| <b>RAZEM</b> |            |  | <b>2 300,00</b>       |

*e) produkcja paliw alternatywnych*

*Tab. 21 Rodzaje i ilości odpadów wnioskowanych do odzysku w ciągu roku w instalacji do produkcji paliw alternatywnych (proces R12)*

| Lp.          | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość opadów [Mg/rok] |
|--------------|------------|--|-----------------------|
| 1.           | 19 12 10   | Odpady palne (paliwo alternatywne)   | 18 000,00             |
| 2.           | 19 12 12   | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* | 8 400,00              |
| 3.           | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady  | 1 000,00              |
| <b>RAZEM</b> |            |  | <b>27 400,00</b>      |

**Tab. 22 Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w wyniku produkcji paliw alternatywnych ciągu roku**

| Lp.   | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Ilość odpadu Mg/rok |
|-------|------------|--|---------------------|
| 1     | 19 12 02   | Metale żelazne   | 1 000,00            |
| 2     | 19 12 10   | Odpady palne (paliwo alternatywne)   | 16 400,00           |
| 3     | 19 12 12   | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* | 10 000,00           |
| RAZEM |            |  | <b>27 400,00</b>    |

**2) miejsce i dopuszczona metoda lub 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,**

Roczne moce przerobowe instalacji:

- a) instalacja do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów:
  - mechaniczne przetwarzanie odpadów - 60 000,00 Mg/rok,
  - biologiczne unieszkodliwianie odpadów – 12 000,00 Mg/rok,
- b) instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów zielonych, selektywnie zebranych – 2 500,00 Mg/rok,
- c) instalacja do produkcji paliw alternatywnych – 27 400,00 Mg/rok,
- d) instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki – 20 000,00 Mg/rok,
- e) instalacja do demontażu odpadów wielkogabarytowych – 2 300 Mg/rok.

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne kierowane są bezpośrednio do instalacji MBP celem ich przetworzenia. Przed procesem odzysku odpady nie są magazynowane.

Odzysk odpadów w zakładzie jest prowadzony wieloetapowo. Część odpadów podlega odzyskowi w trakcie eksploatacji instalacji do mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów oraz w instalacji do przetwarzania odpadów zielonych, a także w trakcie doczyszczania surowców wtórnych i demontażu surowców wtórnych.

Pozostała część odpadów zostanie zagospodarowana w inny sposób lub przekazana zostanie odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia z zakresu gospodarowania odpadami.

Linia do mechaniczno-biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych (MBP) zlokalizowana jest na ogrodzonym terenie zakładu. Zlokalizowane są tam hale z: linią sortowni odpadów z selektywnej zbiórki, linią sortowni odpadów komunalnych zmieszanych, linią do produkcji paliwa alternatywnego.

Biologiczne przetwarzanie odpadów odbywać się będzie w hali kompostowni. Dojrzewanie biostabilizatu odbywać się będzie na placu dojrzewania kompostu.

Metody przetwarzania odpadów:

- a) R 3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)
- b) R 12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11,
- c) D 8 - Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregokolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D1–D12.

### 3) miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Wszystkie surowce wtórne magazynowane będą czasowo, selektywnie w przystosowanych do tego celu magazynach lub boksach położonych w sąsiedztwie hal sortowni.

#### a) rodzaj magazynowanych odpadów

**Tab. 23 Odpady niebezpieczne**

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Miejsce i sposób magazynowania odpadów   |
|-----|------------|--|--|
| 1.  | 15 01 10*  | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone  | Odpady niebezpieczne magazynowane będą w magazynie odpadów niebezpiecznych. Każdy rodzaj odpadu przechowywany będzie oddzielnie w oznakowanym i zamykanym pojemniku. Magazynowanie odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie w sposób zabezpieczający środowisko przed ich negatywnym oddziaływaniem. |
| 2.  | 15 01 11*  | Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi |  |
| 3.  | 16 06 01*  | Baterie i akumulatory ołowiowe   |  |
| 4.  | 16 06 02*  | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe  |  |
| 5.  | 19 12 11*  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne                              |  |
| 6.  | 20 01 33*  | Baterie i akumulatory  |  |
| 7.  | 20 01 35*  | Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki                            |  |
| 8.  | 20 01 37*  | Drewno zawierające substancje niebezpieczne  |  |

Tab. 24 Odpady inne niż niebezpieczne

| Lp. | Kod odpadu | Rodzaj odpadu  | Miejsce i sposób magazynowania odpadów   |  |
|-----|------------|--|--|--|
| 1.  | 15 01 01   | Opakowania z papieru i tektury   | Odpady magazynowane będą w pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych. |  |
| 2.  | 15 01 02   | Opakowania z tworzyw sztucznych  |  |  |
| 3.  | 15 01 03   | Opakowania z drewna  |  |  |
| 4.  | 15 01 04   | Opakowania z metali  |  |  |
| 5.  | 15 01 05   | Opakowania wielomateriałowe  |  |  |
| 6.  | 15 01 06   | Zmieszane odpady opakowaniowe  |  |  |
| 7.  | 15 01 07   | Opakowania ze szkła  |  |  |
| 8.  | 15 01 09   | Opakowania z tekstyliów  | Odpady magazynowane będą w pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych. |  |
| 9.  | 16 02 14   | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13           | Odpady będą magazynowane w magazynie odpadów.  |  |
| 10. | 16 06 05   | Inne baterie i akumulatory   | Odpady magazynowane będą w zabezpieczonych i szczelnych pojemnikach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazynu odpadów. |  |
| 11. | 19 05 03   | Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania) | Odpady magazynowane będą luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonych miejscach na placu kompostowni.   |  |
| 12. | 19 05 99   | Inne niewymienione odpady  |  |  |
| 13. | 19 12 01   | Papier i tektura   | Odpady magazynowane będą w pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych. |  |
| 14. | 19 12 02   | Metale żelazne   |  |  |
| 15. | 19 12 03   | Metale nieżelazne  |  |  |
| 16. | 19 12 04   | Tworzywa sztuczne i guma   |  |  |
| 17. | 19 12 05   | Szkło  |  |  |
| 18. | 19 12 07   | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06                                  |  |  |
| 19. | 19 12 08   | Tekstylia  |  |  |
|     |            |  |  | Odpady magazynowane będą w pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu |

|     |          |  |  |
|-----|----------|--|--|
|     |          |  | magazynu surowców wtórnych.  |
| 20. | 19 12 09 | Minerały (np. piasek i kamienie)   | Odpady magazynowane będą luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu bądź kontenerach   |
| 21. | 19 12 10 | Odpady palne (paliwo alternatywne)   | Odpady magazynowane będą w pojemnikach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu.                                     |
| 22. | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11* | Odpady magazynowane będą luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonych miejscach na placu kompostowni.   |
| 23. | 17 02 01 | Drewno   | Odpady magazynowane będą luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu.   |
| 24. | 17 02 02 | Szkło  | Odpady szklane magazynowane będą w wyodrębnionym na ten cel boksie na terenie zakładu.   |
| 25. | 17 02 03 | Tworzywa sztuczne  | Odpady magazynowane będą w pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych. |
| 26. | 20 01 01 | Papier i tetura  |  |
| 27. | 20 01 02 | Szkło  | Odpady szklane magazynowane będą w wyodrębnionym na ten cel boksie na terenie zakładu.   |
| 28. | 20 01 08 | Odpady kuchenne ulegające biodegradacji  | Odpady magazynowane będą luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonych miejscach na placu kompostowni.   |
| 29. | 20 01 39 | Tworzywa sztuczne  | W pojemnikach, workach, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu magazynu surowców wtórnych.                          |
| 30. | 20 01 40 | Metale   |  |
| 31. | 20 01 99 | Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny  | Odpady magazynowane będą w pojemnikach zbiorczych, balotach lub luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonym miejscu.                          |
| 32. | 20 02 01 | Odpady ulegające biodegradacji   | Odpady magazynowane będą luzem w sposób uporządkowany w wyznaczonych miejscach na placu kompostowni.   |
| 33. | 20 03 02 | Odpady z targowisk   |  |

|     |          |   |   |
|-----|----------|---|---|
| 34. | 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne nie będą magazynowane. Przewiduje się bezzwłoczne poddanie procesom przetwarzania tego rodzaju odpadów. |
| 35. | 20 03 07 | Odpady wielkogabarytowe                     | Odpady magazynowane będą czasowo magazynowane odpadów.  |

#### 4) informacje wynikające z przepisów odrębnych

Przetwarzanie odpadów prowadzone będzie w oparciu o przepisy w sprawie:

- a) Bhp,
- b) Ppoż.

”

II. Pozostałe warunki decyzji Marszałka Województwa Świętokrzyskiego znak: OWŚVII.7222.43.2013 z dnia 30 maja 2014r. ze zmianami udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, zlokalizowanej w Rzędowie, gm. Tuczępy pozostawiam bez zmian.

### UZASADNIENIE

Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o. o., Rzędów 40, 28 – 142 Tuczępy zwrócił się z wnioskiem o zmianę wydanego pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, zlokalizowanej w Rzędowie, gm. Tuczępy. Instalacja do mechanicznego przetwarzania odpadów z selektywnej zbiórki, a także produkcji paliw alternatywnych nie wymaga pozwolenia zintegrowanego, jednak na wniosek strony została objęta niniejszym pozwoleniem.

Przedłożony wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do unieszkodliwiania odpadów w Rzędowie spełnił wymagania formalne, określone ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. z 2016, poz. 672 ze zm.).

W wyniku dokonanej analizy dokumentacji w sprawie, stwierdzono, że przedstawiony we wniosku sposób postępowania z odpadami zgodny jest z wymogami obowiązujących przepisów w zakresie gospodarowania odpadami a zaproponowany sposób gospodarowania odpadami nie wpływa istotnie na funkcjonowanie instalacji. Jak wynika z wniosku zmiana ma wyłącznie charakter porządkowy, parametry eksploatacyjne instalacji nie uległy zmianie.

W decyzji doprecyzowano prowadzone na terenie zakładu procesy przetwarzania odpadów, a także rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w tych procesach.

Na terenie zakładu gdzie eksploatowana jest instalacja do unieszkodliwiania odpadów prowadzone są następujące rodzaje działalności:

- 1) wytwarzanie odpadów,
- 2) zbieranie odpadów,
- 3) przetwarzanie odpadów w procesie:
  - a) odzysku odpadów jako:
    - mechanicznego przetwarzania odpadów,
    - kompostowania odpadów,
  - b) unieszkodliwiania odpadów:
    - biologiczne unieszkodliwianie frakcji podsitowej wyodrębnionej z odpadów komunalnych,

Przetwarzanie odpadów odbywać się będzie według procesów:

- a) R 3 - Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).
- c) R 12 - Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1–R11.
- d) D 8 - Obróbka biologiczna, niewymieniona w innej pozycji niniejszego załącznika, w wyniku której powstają ostateczne związki lub mieszanki, które są unieszkodliwiane za pomocą któregośkolwiek spośród procesów wymienionych w poz. D1–D12.

Mechaniczne przetwarzanie odpadów odbywać się będzie w instalacji składającej się z następujących elementów: hala sortowni z mocą przerobową urządzeń ok. 60 000 Mg/rok odpadów. Kompostowanie odpadów odbywać się będzie zlokalizowana na terenie o powierzchni 2 590,37 m<sup>2</sup> (hala oraz plac dojrzewania kompostu). Przepustowość tej części instalacji wynosi około 12 000 Mg odpadów rocznie. Produkcja paliw alternatywnych odbywać się będzie na instalacji o wydajności około 28 000 Mg/rok.

Założono, że w wyniku procesów MBP przetworzonych zostanie 60 000 Mg zmieszanych niesegregowanych odpadów komunalnych, z czego 12 000 Mg frakcji podsitowej 0-80 mm poddane zostanie biologicznej stabilizacji w kompostowni halowej z późniejszym dojrzewaniem na płycie kompostowej. W wyniku przetwarzania mechanicznego zmieszanych odpadów komunalnych wyodrębniona zostanie frakcja 0-20 mm jako odpad o kodzie 19 12 09 minerały (np. piasek i kamienie). Biologicznemu przetwarzaniu odpadów w procesie kompostowania odpadów poddane zostanie 2 500 Mg odpadów ulegających biodegradacji selektywnie zebranych, z których wytworzone zostanie ok. 1 000 Mg kompostu oraz 1000 Mg odpadów wytworzonych w procesie kompostowania.

Mechaniczne przetwarzanie odpadów oraz mechaniczno-biologiczne przetwarzanie odpadów odbywać się będzie w sortowni, na mechanicznych sitach, w kompostowni oraz płytach kompostowych. Opisany we wniosku sposób funkcjonowania instalacji oraz prowadzone na terenie zakładu procesy technologiczne (wytwarzanie, zbieranie, odzysk i unieszkodliwianie odpadów), również zgodne są z zasadami ochrony środowiska określonymi w przepisach prawa.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U z 2015 poz. 783 ze zm.) wnioskodawca wniósł opłatę skarbową w wysokości 253,00 zł za zmianę pozwolenia zintegrowanego na konto Urzędu Miasta w Kielcach.



### Pouczenie

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



Z-ca MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA  
*Edyta Marchwinska*  
Z-ca Dyrektora Departamentu  
Rozwoju Obszarów Wiejskich i Środowiska

### Otrzymują:

1. Zakład Gospodarki Odpadami  
Komunalnymi Sp. z o. o.  
Rzędów 40  
28 – 142 Tuczępy
2. Wójt Gminy Tuczępy  
28 – 142 Tuczępy
3. a/a.

### Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska  
Departament Ochrony Środowiska  
ul. Wawelska 52/54  
00 – 922 Warszawa  
(skan decyzji)
2. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor  
Ochrony Środowiska w Kielcach  
Al. IX Wieków Kielc 3  
25 – 955 Kielce

