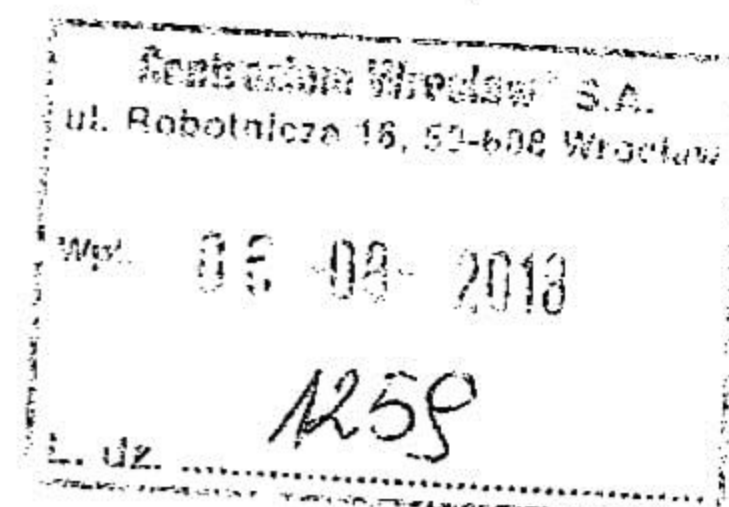




DOW-S-V.7221.21.2018.AS

Wrocław, dnia 30 lipca 2018 r.

**DECYZJA Nr P 143.1/2018**

Na podstawie art. 192 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.), w związku z art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.), art. 180a, art. 181 ust. 1 pkt 4, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 2 pkt 1 i ust. 2b pkt 2, 3 oraz art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.), art. 50, art. 51 ustawy z dnia 11 września 2015 r. *o zużyciu sprzętu elektrycznym i elektronicznym* (Dz. U. 1688 z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 45 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław, w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr P 143/2015 z dnia 22 stycznia 2015 r., znak: DOW-S-V.7221.94.2014.AK, L.dz.2281/01/2015, udzielającej spółce Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław (NIP: 896-000-17-12, REGON: 000026577) pozwolenia na wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji: linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława, w zakresie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,

**orzekam**

- I. **Zmienić na wniosek Strony, decyzję Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr P 143/2015**, z dnia 22 stycznia 2015 r., znak: DOW-S-V.7221.94.2014.AK, L.dz.2281/01/2015, udzielającą spółce Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław (NIP: 896-000-17-12, REGON: 000026577) pozwolenia na wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji: linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława, w następujący sposób:

1. **W Tabeli Nr 1 „Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku w związku z eksploatacją instalacji: linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2”, sekcja III dot. odpadów przewidzianych do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego, otrzymuje brzmienie:**

| III Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego |           |                                                                          |     |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                                                                                                                                                                              | 08 03 17* | Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne            | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                              |
| 2.                                                                                                                                                                              | 08 03 18  | Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17                  | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                              |
| 3.                                                                                                                                                                              | 16 02 15* | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń | 40  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                              |
| 4.                                                                                                                                                                              | 16 02 16  | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15    | 100 | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                              |
| 5.                                                                                                                                                                              | 16 06 01* | Baterie i akumulatory ołowiowe                                           | 10  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>11)</sup> |
| 6.                                                                                                                                                                              | 16 06 02* | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe                                    | 10  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>11)</sup> |
| 7.                                                                                                                                                                              | 16 06 04  | Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)                              | 10  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>11)</sup> |
| 8.                                                                                                                                                                              | 16 06 05  | Inne baterie i akumulatory                                               | 10  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych                                                                                                 | Przekazywane w celu odzysku, w tym                                                                                                                               |



|     |           |                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |           |                                                                                                                           |     | pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                                     | recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>11)</sup> |
| 9.  | 16 80 01  | Magnetyczne i optyczne nośniki informacji                                                                                 | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 10. | 19 12 02  | Metale żelazne                                                                                                            | 950 | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 11. | 19 12 03  | Metale nieżelazne                                                                                                         | 400 | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 12. | 19 12 04  | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                                  | 100 | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 13. | 19 12 05  | Szkło                                                                                                                     | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 14. | 19 12 07  | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06                                                                                     | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 15. | 19 12 11* | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne | 100 | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 16. | 19 12 12  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11       | 60  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 17. | 13 03 07* | Mineralne oleje i ciecze                                                                                                  | 35  | Odpady magazynowane                                                                                                                                 | Przekazywane                                                                                                                  |

|     |           |                                                                                                               |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                  |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |           | stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych             |     | selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamkniętych pojemnikach tj. stalowe beczki lub pojemnikach typu mauzer, wykonanych z materiałów co najmniej trudno zapalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia, zabezpieczonych przed uszkodzeniem mechanicznym lub stłuczeniem. Miejscem magazynowania odpadów będzie kontener, który zabezpiecza przed możliwością oddziaływania czynników atmosferycznych, posiada szczelne podłoże i sorbent do likwidacji ewentualnych wycieków oraz sprzęt ppoż, usytuowany w miejscu magazynowania „D1”                     | specjalistycznym podmiotom w celu odzysku (w tym regeneracji) lub unieszkodliwienia              |
| 18. | 13 03 08* | Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01 | 50  | Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamkniętych pojemnikach tj. stalowe beczki lub pojemnikach typu mauzer, wykonanych z materiałów co najmniej trudno zapalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia, zabezpieczonych przed uszkodzeniem mechanicznym lub stłuczeniem. Miejscem magazynowania odpadów będzie kontener, który zabezpiecza przed możliwością oddziaływania czynników atmosferycznych, posiada szczelne podłoże i sorbent do likwidacji ewentualnych wycieków oraz sprzęt ppoż, usytuowany w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane specjalistycznym podmiotom w celu odzysku (w tym regeneracji) lub unieszkodliwienia |
| 19. | 13 03 10* | Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła                                       | 100 | Odpady magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamkniętych pojemnikach tj. stalowe beczki lub pojemnikach typu mauzer, wykonanych z materiałów co najmniej trudno zapalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Przekazywane specjalistycznym podmiotom w celu odzysku (w tym regeneracji) lub unieszkodliwienia |

|  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  | elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia, zabezpieczonych przed uszkodzeniem mechanicznym lub stłuczeniem. Miejscem magazynowania odpadów będzie kontener, który zabezpiecza przed możliwością oddziaływania czynników atmosferycznych, posiada szczelne podłoże i sorbent do likwidacji ewentualnych wycieków oraz sprzęt ppoż, usytuowany w miejscu magazynowania „D1” |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

”

**2. W uwagach do Tabeli Nr 1, uwagi nr: 1), 3), 4), 8) i 11) otrzymują brzmienie:**

- „1) Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923).
- 3) Zasady postępowania z bateriami i akumulatorami określa ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2016 r. poz. 1803 z późn. zm.).
- 4) Zasady postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym określa ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. 1688 z późn. zm.).
- 8) Maksymalna łączna ilość odpadów wytwarzanych w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie może przekraczać 2 000 Mg/rok.
- 11) BDO (Baza danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami), o której mowa w art. 79 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r. poz. 992 z późn. zm.), z zastrzeżeniem art. 234 ust. 3 i 9 ustawy o odpadach.”

**3. W Tabeli Nr 1a „Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku w związku z eksploatacją instalacji: linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasowniczych LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2”, w sekcji III dot. odpadów przewidzianych do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego, dopisać wiersze w brzmieniu:**

”

|     |           |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17. | 13 03 07* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierające dodatki uszczelniające takie jak: sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku, fenyle oraz metale ciężkie: Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn, ciecze palne.<br>Właściwości zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy (Dz. U. UE L 365 z dnia 19 grudnia 2014 r., s. 89): HP5 - Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją. |
|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|     |           |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |           |                                                                                                               | Odpady nie zawierają PCB, freonów, HCFC, HFC oraz wolnego azotu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 18. | 13 03 08* | Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01 | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierające dodatki uszczelniające takie jak: sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku, fenyle oraz metale ciężkie: Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn, ciecze palne.<br>Właściwości zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. <i>zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy</i> (Dz. U. UE L 365 z dnia 19 grudnia 2014 r., s. 89):<br>HP5 - Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją.<br>Odpady nie zawierają PCB, freonów, HCFC, HFC oraz wolnego azotu. |
| 19. | 13 03 10* | Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła                                       | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierające dodatki uszczelniające takie jak: sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku, fenyle oraz metale ciężkie: Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn, ciecze palne.<br>Właściwości zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. <i>zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy</i> (Dz. U. UE L 365 z dnia 19 grudnia 2014 r., s. 89):<br>HP5 - Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją.<br>Odpady nie zawierają PCB, freonów, HCFC, HFC oraz wolnego azotu. |

”

**4. W punkcie I.1. „Opis i parametry oraz sposób funkcjonowania instalacji”, w podpunkcie 3 dot. zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:**

- akapit drugi dot. wyposażenia zakładu przetwarzania otrzymuje brzmienie:

„Zakład przetwarzania wyposażony jest w:

- a) legalizowane urządzenie ważące do ustalenia masy przyjętego zużytego sprzętu oraz masy odpadów powstałych ze zużytego sprzętu, umożliwiające wykonanie zbiorczego, elektronicznego wydruku wszystkich dokonywanych ważeń odrębnie dla zużytego sprzętu i odrębnie dla odpadów powstałych ze zużytego sprzętu,
- b) magazyn na odpady powstałe ze zużytego sprzętu przygotowane do ponownego użycia,
- c) pojemniki do magazynowania baterii, akumulatorów, kondensatorów zawierających składniki niebezpieczne oraz innych odpadów zawierających składniki niebezpieczne,
- d) nieprzepuszczalne, utwardzone podłoże wraz z urządzeniami do usuwania wycieków oraz separator substancji ropopochodnych,
- e) instalację umożliwiającą przetworzenie zużytego sprzętu powstałego z poszczególnych grup sprzętu, przetwarzanego w niniejszym zakładzie przetwarzania.”

- w akapicie trzecim dot. miejsca, w którym magazynowane są odpady zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, podpunkt a) otrzymuje brzmienie:

„a) nieprzepuszczalne podłoże wraz z urządzeniami do usuwania wycieków oraz separator substancji ropopochodnych,”

- w akapicie piątym treść o brzmieniu: „W trakcie demontażu w pierwszej kolejności będą wymontowane elementy posiadające w swoim składzie substancje niebezpieczne. W wyniku demontażu będą powstawały:” otrzymuje brzmienie:

„W trakcie demontażu w pierwszej kolejności będą usuwane następujące niebezpieczne: substancje, mieszaniny oraz części składowe:”

- ostatni akapit o brzmieniu: „Usunięte ze zużytego sprzętu składniki niebezpieczne, materiały i części składowe przekazywane są podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do ich dalszego przetwarzania zgodnie z ust. 2 Załącznika nr 2 do ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.” otrzymuje brzmienie:

„W instalacji prowadzi się przetwarzanie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, z wyłączeniem sprzętu działającego na zasadzie wymiany temperatury (zawierającego czynniki chłodnicze), a także sprzętu oświetleniowego ciśnieniowego i fluorescencyjnego (np. liniowych lamp fluorescencyjnych, kompaktowych lamp fluorescencyjnych, wysokoprężnych lamp wyładowczych, w tym ciśnieniowych lamp sodowych oraz lamp metalohalogenkowych, niskoprężnych lamp sodowych) oraz monitorów crt i paneli fotowoltaicznych.

Usunięte ze zużytego sprzętu niebezpieczne: substancje, mieszaniny oraz części składowe przekazywane są podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do ich dalszego przetworzenia zgodnie z ust. 2 załącznika nr 5 do ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. Następnie z wykorzystaniem narzędzi i elektronarzędzi, będących na wyposażeniu zakładu, przeprowadzane będzie wymontowywanie pozostałych części składowych zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, niezawierających elementów niebezpiecznych, m.in.: różnego rodzaju elementów z tworzyw sztucznych, metali, pozostałych baterii i akumulatorów, z przeznaczeniem do odzysku, w tym recyklingu.”.

## II. Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.

### Uzasadnienie

Spółka Centrozłom S.A. z siedzibą we Wrocławiu przy ul. Robotniczej 16, zwróciła się do Marszałka Województwa Dolnośląskiego z wnioskiem z dnia 26 marca 2018 r. (data wpływu do tut. organu – 29 marca 2018 r.), w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr P 143/2015 z dnia 22 stycznia 2015 r., znak: DOW-S-V.7221.94.2014.AK, L.dz.2281/01/2015, udzielającej spółce Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław (NIP: 896-000-17-12, REGON: 000026577) pozwolenia na wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji: linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława, w zakresie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Decyzją z dnia 15 listopada 2016 r., znak: DOW-S-V.7221.57.2016.AK, L.dz.1558/11/2016, Marszałek Województwa Dolnośląskiego stwierdził z urzędu wygaśnięcie z dniem 1 lipca 2015 r. decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr P 143/2015 z dnia 22 stycznia 2015 r., znak: DOW-S-V.7221.94.2014.AK, L.dz. 2281/01/20105, udzielającej spółce Centrozłom Wrocław S.A.



Oddział w Oławie przy ul. Polnej 2 na działce 2/2, obręb 0003 Oława, w części dotyczącej wytwarzania odpadów w związku z eksploatacją strzępiarki złomu NEWELL.

Pismem z dnia 19 kwietnia 2018 r. znak: DOW-S-V.7221.21.2018.AS, Strona została wezwana do uzupełnienia wniosku i złożenia wyjaśnień. W odpowiedzi na ww. wezwanie wniosek został uzupełniony pismem z dnia 17 maja 2018 r. (data wpływu do tut. organu – 23 maja 2018 r.).

Po przeanalizowaniu wniosku wraz z uzupełnieniem stwierdzono, że spełnia on wszystkie wymagania określone w przepisach prawa, m.in. w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.).

Zmiana przedmiotowej decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr P 143/2015 wynika ze zwiększenia maksymalnej łącznej ilości odpadów przewidywanych do wytwarzania w ciągu roku w związku z eksploatacją instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, związaną ze zwiększoną zdolnością przetwarzania tej instalacji. Zmiana decyzji dotyczy także dopisania nowych rodzajów odpadów przewidywanych do wytwarzania. Są to odpady w postaci olejów o kodach: 13 03 07\*, 13 03 08\* i 13 03 10\*. Jak wynika z wniosku, źródłem wytwarzania tych odpadów jest przetwarzanie w zakładzie odpadów o kodzie 16 02 13\*, do których należą urządzenia zawierające olej i zaolejone elementy, co w procesie przetwarzania powoduje powstawanie (wytwarzanie) nowych rodzajów odpadów w postaci oleju. Odpady te nie zawierają PCB, freonów, HCFC, HFC oraz wolnego azotu. Ponadto zgodnie z posiadaną decyzją Nr P 143/2015 Spółka nie będzie usuwać olejów ze sprężarek, co także podkreślono we wniosku o zmianę pozwolenia. W związku z tym zmieniono treść sekcji III w Tabeli Nr 1 decyzji oraz dodano nowe wiersze w sekcji III w Tabeli Nr 1a decyzji, a także zmieniono brzmienie uwagi nr 8) do Tabeli nr 1. Ponadto w decyzji zmieniono brzmienie uwag nr: 1), 3), 4) i 11) w celu aktualizacji powołanych w nich przepisów prawa.

Rodzaje nowych odpadów przewidywanych do wytwarzania zostały sklasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. poz. 1923). Właściwości tych odpadów określono zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) Nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. *zastępującym załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy* (Dz. U. UE L 365 z dnia 19 grudnia 2014 r., s. 89) oraz rozporządzeniem Rady (UE) 2017/997 z dnia 8 czerwca 2017 r. *zmieniającego załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w odniesieniu do niebezpiecznej właściwości HP 14 "Ekotoksyczne"*. Sposób postępowania z olejami odpadowymi będzie zgodny z zapisami rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 października 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. poz. 1694).

Ponieważ decyzja Nr P 143/2015 udzielająca pozwolenia na wytwarzanie odpadów dotyczy m.in. zakładu przetwarzania zużytego sprzętu i zawiera opis wyposażenia takiego zakładu oraz opis procesu przetwarzania zużytego sprzętu, to zasadnym było także dostosowanie jej treści do wymogów ustawy z dnia 11 września 2015 r. *o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym* (Dz. U. poz. 1688 z późn. zm.), analogicznie jak zrobiono to w zmianie decyzji udzielającej zezwolenia na przetwarzanie odpadów (decyzja Nr O 91.1/2018). W związku z powyższym w niniejszej decyzji dokonano zmiany zapisów w punkcie I.1 podpunkt 3 dot. zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Podkreślić należy, że obie decyzje (pozwolenie i zezwolenie) dla zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, po dokonaniu zmian, są spójne i zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa.

Jak wynika z wniosku, zakład przetwarzania wyposażony jest w: legalizowane urządzenie ważące do ustalenia masy przyjętego zużytego sprzętu oraz masy odpadów powstałych ze zużytego sprzętu, umożliwiające wykonanie zbiorczego, elektronicznego wydruku wszystkich



dokonywanych ważeń odrębnie dla zużytego sprzętu i odrębnie dla odpadów powstałych ze zużytego sprzętu; magazyn na odpady powstałe ze zużytego sprzętu przygotowane do ponownego użycia; pojemniki do magazynowania baterii, akumulatorów, kondensatorów zawierających składniki niebezpieczne (inne niż PCB) i innych odpadów niebezpiecznych; nieprzepuszczalne podłoże wraz z urządzeniami służącymi do likwidacji wycieków oraz separator substancji ropopochodnych, dodatkowo także środki służące likwidacji wycieków, takie jak sorbenty, wiadro, łopatę i miotłę.

W przedmiotowym zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, nie przetwarza się odpadów w postaci zużytego sprzętu działającego na zasadzie wymiany temperatury (zawierającego czynniki chłodnicze), a także sprzętu oświetleniowego ciśnieniowego i fluorescencyjnego (np. liniowych lamp fluorescencyjnych, kompaktowych lamp fluorescencyjnych, wysokoprężnych lamp wyładowczych, w tym ciśnieniowych lamp sodowych oraz lamp metalohalogenkowych, niskoprężnych lamp sodowych) oraz monitorów crt i paneli fotowoltaicznych.

Z wniosku wynika, że całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów niebezpiecznych nie ulegnie zmianie, tj. nie przekroczy 50 ton. Przetwarzanie w instalacji będzie odbywało się maksymalnie przez 250 dni roboczych w ciągu roku, natomiast maksymalna zdolność przerobowa będzie wynosić 2000 Mg/rok. A zatem zdolność przetwarzania w instalacji wyniesie 8 Mg/dobę i nie przekroczy zdolności przetwarzania powyżej 10 Mg/dobę. Tym samym dla przedmiotowej instalacji (do przetwarzania odpadów niebezpiecznych oraz do magazynowania odpadów niebezpiecznych) brak jest obowiązku uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w myśl przepisów ust. 5 pkt 1 lit. b oraz ust. 5 pkt 5 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz. U. poz. 1169).

Stosownie do zapisów art. 41a ust. 6 ustawy *o odpadach*, w związku z istotną zmianą zezwolenia na przetwarzanie odpadów dla przedmiotowej instalacji, Dolnośląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska z udziałem przedstawicieli tut. organu, dokonał kontroli zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w zakresie spełnienia wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska. Pozwolenie na wytwarzanie odpadów i zezwolenie na przetwarzanie odpadów, mimo iż udzielone są odrębnymi decyzjami (Nr P 143/2015 i Nr O 91/2015), dotyczą tej samej instalacji oraz tych samych rodzajów odpadów wytwarzanych w związku eksploatacją tej instalacji, tj. przetwarzaniem odpadów w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Zatem zasadnym było wydanie obu decyzji w jednym czasie, tj. po przeprowadzonej kontroli instalacji przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w ramach postępowania w sprawie zmiany decyzji Nr O 91/2015. Zgodnie z wymaganiami art. 41a ust. 3 ustawy *o odpadach*, Dolnośląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska zawarł swoje stanowisko w postanowieniu z dnia 23 lipca 2018 r. znak: WI.7023.759.2018.MG.MSZ2, W/L.dz.2286/2018, w którym pozytywnie zaopiniował spełnienie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska przez instalację do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowaną na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława. Podczas oględzin ustalono m.in., że zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego spełnia wymagania określone w art. 50 i 51 ustawy z dnia 11 września 2015 r. *o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym* (Dz. U. 1688 z późn. zm.).

Jak wynika z wniosku, pozostałe warunki decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego Nr P 143/2015 z dnia 22 stycznia 2015 r., znak: DOW-S-V.7221.94.2014.AK, L.dz.2281/01/2015, pozostają bez zmian.

Stosownie do zapisów art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania*

*administracyjnego* (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.) pismem z dnia 25 lipca 2018 r., znak: DOW-S-V.7221.21.2018.AS, tut. organ umożliwił Stronie zapoznanie się z materiałem dowodowym zgromadzonym w przedmiotowej sprawie. Strona pismem z dnia 26 lipca 2018 r. poinformowała, że nie wnosi uwag.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 45 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w *sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71), organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest marszałek województwa.

Po rozpatrzeniu całości materiału zgromadzonego w przedmiotowej sprawie oraz w oparciu o powołane na wstępie przepisy ustawowe, orzeczono jak w sentencji decyzji.

### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Dolnośląskiego (Wydział Środowiska, ul. Walońska 3-5, 50-413 Wrocław), w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Województwo Dolnośląskie  
1 cp  
Zas. Dykt. w Wydziale Środowiska  
Stronicki Grzegorz

### **Otrzymują:**

- ① Centrozlom Wrocław S.A.  
ul. Robotnicza 16  
53-608 Wrocław
2. DOW-S - aa

*Za wydanie niniejszej decyzji wniesiono opłatę skarbową w wysokości 1005,5 zł. Wpłaty dokonano przelewem na konto Gminy Wrocław, PKO BP S.A. 82 1020 5226 0000 6102 0417 7895, w dniu 23 marca 2018 r.*

DOW-S-V.7221.94.2014.AK  
L.dz.2281/01/2015

Wrocław, dnia 22 stycznia 2015 r.

## DECYZJA Nr P 143/2015

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, z późn. zm.), art. 180a, art. 181 ust. 1 pkt 4, art. 183 ust. 1, art. 188 i 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 44 i pkt 45 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie *przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397, z późn. zm.) – po rozpatrzeniu wniosku z dnia 31 października 2014 r. złożonego przez spółkę Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław, reprezentowaną przez Pana Grzegorza Lupe – pełnomocnika, w sprawie wydania pozwolenia na wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława,

orzekam

I. Udzielić spółce Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław (NIP: 896-000-17-12, REGON: 000026577), pozwolenia na wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji: strzępiarki złomu NEWELL, linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława, na zasadach określonych poniżej:

Tabela Nr 1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku w związku z eksploatacją instalacji: strzępiarki złomu NEWELL, linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie przy ul. Polnej 2.

| L.p.                                                                                                                                              | Kod odpadów                                                                                             | Rodzaj odpadów                                                                                   | Ilość odpadów (Mg/rok) | Miejsce i sposób magazynowania odpadów                                                                                                                                                     | Sposób dalszego gospodarowania odpadami                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z eksploatacją instalacji zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie</b> |                                                                                                         |                                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
| I.                                                                                                                                                | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z eksploatacją strzępiarki złomu NEWELL</b>             |                                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
| I.1                                                                                                                                               | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z utrzymaniem w sprawności strzępiarki złomu NEWELL</b> |                                                                                                  |                        |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
| 1.                                                                                                                                                | 13 01 10*                                                                                               | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych                       | 5                      | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 2.                                                                                                                                                | 13 01 11*                                                                                               | Syntetyczne oleje hydrauliczne                                                                   | 5                      |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
| 3.                                                                                                                                                | 13 02 05*                                                                                               | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych | 1,5                    |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |

|                                                                                                      |           |                                                                       |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4                                                                                                    | 13 02 06* | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                  | 1,5     | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5                                                                                                    | 16 01 07* | Filtry olejowe                                                        | 0,1     | Magazynowane selektywnie w szczelnych, zamykanych oraz oznakowanych pojemnikach w miejscu magazynowania „E”                                                                                | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6                                                                                                    | 16 02 16  | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 | 5,0     | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach ustawionych w kontenerach w miejscu magazynowania „C” lub „D”                                                              | Przekazywane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do odzysku. Odpady podlegające ustawie z dnia 12 kwietnia 2004 r. o zużyciu sprzętu elektrycznego i elektronicznego przekazywane w celu odzysku prowadzącemu zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny wpisanym do rejestru <sup>31</sup> |
| <b>1.2 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku próby strzępienia w strzępiarce złomu NEWELL</b>  |           |                                                                       |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1                                                                                                    | 19 10 01  | Odpady żelaza i stali                                                 | 170     | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „P”                                                                                                          | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2                                                                                                    | 19 10 02  | Odpady metali nieżelaznych                                            | 3,2     | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3                                                                                                    | 19 10 04  | Frakcja lekka i pyły inne niż wymienione w 19 10 03                   | 20,3    | Magazynowane selektywnie w zamykanych kontenerach w miejscu magazynowania „J”, „M”, „N” i „O”                                                                                              | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia, odzysk we własnym zakresie lub unieszkodliwianie w procesie D5 <sup>31</sup>                                                                                                                                                                                                                        |
| 4                                                                                                    | 19 10 06  | Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05                                | 30,5    | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”, „M”, „N” i „O”                                                                                          | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia, odzysk we własnym zakresie lub unieszkodliwianie w procesie D5 <sup>31</sup>                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>1.3 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku strzępienia metali w strzępiarce złomu NEWELL</b> |           |                                                                       |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1                                                                                                    | 19 10 01  | Odpady żelaza i stali                                                 | 212 160 | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „P”                                                                                                          | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2                                                                                                    | 19 10 02  | Odpady metali nieżelaznych                                            | 39 936  | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 3                                                                                                    | 19 10 04  | Frakcja lekka i pyły inne niż wymienione w 19 10 03                   | 25 359  | Magazynowane selektywnie w zamykanych kontenerach w miejscu magazynowania „J”, „M”, „N” i „O”                                                                                              | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia, odzysk we własnym zakresie lub unieszkodliwianie w procesie D5 <sup>31</sup>                                                                                                                                                                                                                        |
| 4                                                                                                    | 19 10 06  | Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05                                | 38 039  | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”, „M”, „N” i „O”                                                                                          | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia, odzysk we własnym                                                                                                                                                                                                                                                                                   |



|             |                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |         |                                                                                                                                                                                            | zakresie lub unieszkodliwianie w procesie D5 <sup>2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>I.4</b>  | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w strzeżeniu złomu NEWELL</b>                                                |                                                                                                  |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.          | 19 12 10                                                                                                                                                                   | Odpady palne (paliwo alternatywne)                                                               | 249 600 | Magazynowane selektywnie w kontenerach w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                                                                                  | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>II</b>   | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w związku utrzymaniem w sprawności linii sortowniczej STEINERT</b>                                                                   |                                                                                                  |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.          | 13 01 10*                                                                                                                                                                  | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych                       | 5       | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2           | 13 01 11*                                                                                                                                                                  | Syntetyczne oleje hydrauliczne                                                                   | 5       | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.          | 13 02 05*                                                                                                                                                                  | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych | 1,5     | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                    |
| 4.          | 13 02 06*                                                                                                                                                                  | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                                             | 1,5     | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                    |
| 5.          | 16 01 07*                                                                                                                                                                  | Filtry olejowe                                                                                   | 0.1     | Magazynowane w selektywnie w szczelnych, zamykanych oraz oznakowanych pojemnikach w miejscu magazynowania „E”                                                                              | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6.          | 16 02 16                                                                                                                                                                   | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15                            | 5,0     | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach ustawionych w kontenerach w miejscu magazynowania „C” lub „D”                                                              | Przekazywane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do odzysku. Odpady podlegające ustawie z o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym przekazywane w celu odzysku prowadzącemu zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny wpisanym do rejestru <sup>11)</sup> |
| <b>II.1</b> | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania na linii sortowniczej STEINERT odpadów o kodzie 19 10 04 i 19 10 06 pochodzących z próby strzeżenia złomu</b> |                                                                                                  |         |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1           | 19 12 02                                                                                                                                                                   | Metale żelazne                                                                                   | 5       | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.          | 19 12 03                                                                                                                                                                   | Metale nieżelazne                                                                                | 10      | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                              |          |                                                                                                                     |        |                                                                                                                                        |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 3                                                                                                                                                                            | 19 12 04 | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                            | 20     | w kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                                             | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 4                                                                                                                                                                            | 19 12 05 | Szkło                                                                                                               | 10     | Magazynowane selektywnie w pojemnikach lub kontenerach w miejscu magazynowania „B”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 5                                                                                                                                                                            | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 35,8   | Magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                    | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| <b>II.2 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania na linii sortowniczej STEINERT odpadów o kodzie 19 10 04 i 19 10 06 pochodzących ze strzępienia metali</b> |          |                                                                                                                     |        |                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 1                                                                                                                                                                            | 19 12 02 | Metale żelazne                                                                                                      | 1 560  | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 2                                                                                                                                                                            | 19 12 03 | Metale nieżelazne                                                                                                   | 2 184  | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 3                                                                                                                                                                            | 19 12 04 | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                            | 6 240  | Magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                    | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 4                                                                                                                                                                            | 19 12 05 | Szkło                                                                                                               | 624    | Magazynowane selektywnie w pojemnikach lub kontenerach w miejscu magazynowania „B”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 5                                                                                                                                                                            | 19 12 12 | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 20 280 | Magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                    | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| <b>II.3 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania na linii sortowniczej STEINERT odpadów innych niż niebezpieczne</b>                                        |          |                                                                                                                     |        |                                                                                                                                        |                                                                                     |
| 1                                                                                                                                                                            | 19 12 02 | Metale żelazne                                                                                                      | 15 000 | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 2                                                                                                                                                                            | 19 12 03 | Metale nieżelazne                                                                                                   | 10 000 | Magazynowane selektywnie luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „A” i „G” oraz w pojemnikach w miejscu magazynowania „K” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 3                                                                                                                                                                            | 19 12 04 | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                            | 20 000 | Magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                    | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 4                                                                                                                                                                            | 19 12 05 | Szkło                                                                                                               | 10     | Magazynowane selektywnie w pojemnikach lub kontenerach w miejscu magazynowania „B”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 5                                                                                                                                                                            | 19 12 07 | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06                                                                               | 15 000 | Magazynowane selektywnie w pojemnikach lub kontenerach w miejscu magazynowania „B”                                                     | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 6                                                                                                                                                                            | 19 12 08 | Tekstylia                                                                                                           | 1 000  | Magazynowane selektywnie w pojemnikach lub kontenerach w                                                                               | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom                                  |

|                                                                                                                                                                                        |           |                                                                                                                     |        |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                        |           |                                                                                                                     |        | miejscu magazynowania „B”                                                                                                                           | posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                        |
| 7.                                                                                                                                                                                     | 19 12 12  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | 15 000 | Magazynowane selektywnie w kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w miejscu magazynowania „J”                                                 | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                     |
| <b>III Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego</b> |           |                                                                                                                     |        |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                         |
| 1.                                                                                                                                                                                     | 08 03 17* | Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne                                                       | 4      | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                     |
| 2.                                                                                                                                                                                     | 08 03 18  | Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17*                                                            | 4      | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                     |
| 3.                                                                                                                                                                                     | 16 02 15* | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń                                             | 10     | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                     |
| 4.                                                                                                                                                                                     | 16 02 16  | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15                                                | 80     | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                     |
| 5.                                                                                                                                                                                     | 16 06 01* | Baterie i akumulatory ołowiowe                                                                                      | 5      | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Odpady przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>(1)</sup> |
| 6.                                                                                                                                                                                     | 16 06 02* | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe                                                                               | 3      | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Odpady przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>(1)</sup> |
| 7.                                                                                                                                                                                     | 16 06 04  | Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)                                                                         | 4      | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Odpady przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>(1)</sup> |
| 8.                                                                                                                                                                                     | 16 06 05  | Inne baterie i akumulatory                                                                                          | 4      | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Odpady przekazywane w celu odzysku, w tym recyklingu, prowadzącemu zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów wpisanemu do rejestru <sup>(1)</sup> |
| 9.                                                                                                                                                                                     | 16 80 01  | Magnetyczne i optyczne nośniki informacji                                                                           | 0,4    | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1” | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                     |
| 10.                                                                                                                                                                                    | 19 12 02  | Metale żelazne                                                                                                      | 80     | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na                                                                        | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne                                                                                                |

|                                                                                                      |           |                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      |           |                                                                                                                           |     | działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                                                                                                     | zezwolenia                                                                                                                    |
| 11                                                                                                   | 19 12 03  | Metale nieżelazne                                                                                                         | 80  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                        | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 12                                                                                                   | 19 12 04  | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                                  | 50  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                        | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 13                                                                                                   | 19 12 05  | Szkło                                                                                                                     | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                        | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 14                                                                                                   | 19 12 07  | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06                                                                                     | 5   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                        | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| 15                                                                                                   | 19 12 11* | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne | 1   | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                        | Przekazywane do odzysku lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                     |
| 16                                                                                                   | 19 12 12  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11       | 20  | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji zawartych w odpadach w miejscu magazynowania „D1”                                        | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                           |
| <b>IV Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z utrzymaniem w sprawności prasożyc LINDEMANN</b> |           |                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
| 1                                                                                                    | 13 01 10* | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych                                                | 1   | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 2                                                                                                    | 13 01 11* | Syntetyczne oleje hydrauliczne                                                                                            | 1   | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 3                                                                                                    | 13 02 05* | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych                          | 0,5 | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L” | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |
| 4                                                                                                    | 13 02 06* | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                                                                      | 0,5 | Magazynowane selektywnie w oznakowanych, szczelnych i zamykanych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie                                                | Przekazywane do odzysku, w tym regeneracji, lub unieszkodliwiania specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia |



|    |           |                                                                       |     |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |           |                                                                       |     | olejów odpadowych, w miejscu magazynowania „L”                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5. | 16 01 07* | Filtry olejowe                                                        | 0,1 | Magazynowane w selektywnie w szczelnych, zamykanych oraz oznakowanych pojemnikach w miejscu magazynowania „E”                 | Przekazywane do odzysku specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6. | 16 02 16  | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 | 3,0 | Magazynowane selektywnie w szczelnych, oznakowanych pojemnikach ustawionych w kontenerach w miejscu magazynowania „C” lub „D” | Przekazywane podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do odzysku. Odpady podlegające ustawie z o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym przekazywane w celu odzysku prowadzącemu zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub zbierającemu zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny wpisanym do rejestru <sup>11)</sup> |

**Uwagi do Tabeli Nr 1:**

- Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923). Poprzedzenie kodu odpadu literami „ex” oznacza odpady wyodrębnione z rodzaju odpadu określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).
- Gospodarowanie odpadami (odzysk we własnym zakresie oraz unieszkodliwianie w procesie D5) na podstawie posiadanych decyzji administracyjnych. W pierwszej kolejności odpady należy poddać odzyskowi.
- Zasady postępowania z bateriami i akumulatorami określa ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. Nr 79, poz. 666 z późn. zm.).
- Zasady postępowania ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym określa ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 1155, z późn. zm.).
- Odpady o kodzie 19 12 10 nie będą pochodziły ze zmieszanych odpadów komunalnych.
- Maksymalna łączna ilość odpadów wytwarzanych w procesie przetwarzania odpadów w strzepiarni NEWELL, nie może przekroczyć 249 600 Mg/rok, w tym:
  - w wyniku próby strzepienia pojazdów 200 Mg/rok,
  - w wyniku strzepienia metali 249 600 Mg/rok,
  - w wyniku strzepienia odpadów innych niż niebezpieczne 249 600 Mg/rok.
- Maksymalna łączna ilość odpadów wytwarzanych w procesie przetwarzania odpadów na linii sortowniczej STEINERT, nie może przekroczyć 31 200 Mg/rok, w tym:
  - w wyniku przetwarzania odpadów pochodzących z próby strzepienia pojazdów 50,8 Mg/rok,
  - w wyniku przetwarzania odpadów pochodzących ze strzepienia metali 31 200 Mg/rok,
  - w wyniku przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne 31 200 Mg/rok.
- Maksymalna łączna ilość odpadów wytwarzanych w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie może przekraczać 104 Mg/rok.
- Wszystkie odpady magazynowane są na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie w sposób selektywny, dostosowany do właściwości chemicznych i fizycznych odpadów, zabezpieczający przed oddziaływaniem czynników atmosferycznych i dostępem osób postronnych, na utwardzonym terenie.
- Miejsca magazynowania odpadów.
  - „A” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 7 385 m<sup>2</sup>; plac jest odwodniony za pomocą trzech niezależnych ciągów kanalizacyjnych, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.
  - „B” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 2 491 m<sup>2</sup>; plac jest odwodniony za pomocą trzech niezależnych ciągów kanalizacyjnych, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.
  - „C” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z trylinki o powierzchni ok. 73 m<sup>2</sup>; plac jest odwodniony kolektorem zbiorczym, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych.
  - „D” – magazyn znajdujący się w budynku zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego stanowiący wydzielone pomieszczenie znajdujące się w suterenie budynku administracyjnego; magazyn posiada szczelne podłogę (płytki ceramiczne); wyposażony jest w urządzenia do usuwania wycieków (sorbenty, wiadro, łopatkę, miotłę) oraz kratkę ściekową podłączoną do kolektora zbiorczego wyposażonego w separator.
  - D1 – magazyn odpadów powstałych w wyniku demontażu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowany w pomieszczeniu przyległym do budynku zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego; posiada szczelne podłogę (płytki ceramiczne).
  - „E” – wiata magazynowa stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji o stalowej konstrukcji, betonowym podłożu uszczelnionym folią PEHD o grubości 2 mm,
  - „G” – plac magazynowy działu recyklingu metali nieżelaznych o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 2 744 m<sup>2</sup>; plac jest odwodniony za pomocą trzech niezależnych ciągów kanalizacyjnych, a wody opadowe

roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.

- „U” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z betonowych płyt o powierzchni ok. 7 385 m<sup>2</sup> plac jest odwodniony za pomocą trzech niezależnych ciągów kanalizacyjnych, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.
- „K” – magazyn dla rezydu metalu nieżelaznych stanowi budynek magazynowy o powierzchni ok. 173 m<sup>2</sup>.
- „L” – magazyn olejów – wydzielone pomieszczenie magazynowe w magazynie działu recyklingu metali nieżelaznych o sztywnej, betonowej powierzchni. Magazyn wyposażony jest w sorbenty.
- „M” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 1 617 m<sup>2</sup> plac jest odwodniony za pomocą dwóch niezależnych ciągów kanalizacyjnych, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.
- „N” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 518 m<sup>2</sup> plac jest odwodniony za pomocą niezależnego ciągu kanalizacyjnego, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.
- „O” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 888 m<sup>2</sup> plac jest odwodniony za pomocą niezależnego ciągu kanalizacyjnego, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.
- „P” – plac magazynowy o utwardzonej powierzchni wykonanej z płyt betonowych o powierzchni ok. 425 m<sup>2</sup> plac jest odwodniony za pomocą dwóch niezależnych ciągów kanalizacyjnych, a wody opadowe i roztopowe podczyszczane są w separatorze substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.

11) Do czasu utworzenia BDO, o której mowa w art. 79 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.) obowiązują przepisy dotychczasowe

**Tabela Nr 1a. Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku w związku z eksploatacją instalacji: strzeżarki złomu NEWELL, linii sortowniczej STEINERT, instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prasożyc LINDEMANN, zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie przy ul. Polnej 2.**

| Lp.                                                                                                                                               | Kod odpadów | Rodzaj odpadów                                                                                   | Podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z eksploatacją instalacji zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie</b> |             |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1. Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z eksploatacją strzeżarki złomu NEWELL</b>                                                     |             |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1.1 Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z utrzymaniem w sprawności strzeżarki złomu NEWELL</b>                                        |             |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.                                                                                                                                                | 13 01 10*   | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych                       | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające takie jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn); ciecze palne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”                                                                                                                                                                                           |
| 2                                                                                                                                                 | 13 01 11*   | Syntetyczne oleje hydrauliczne                                                                   | Ciecze będące mieszaniną związków syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające takie jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn); ciecze palne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”                                                                                                                                                                                          |
| 3                                                                                                                                                 | 13 02 05*   | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, niezawierające związków chlorowcoorganicznych, zawierających dodatki uszlachetniające takie jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn); ciecze palne. W olejach odpadowych obecne są produkty rozpadu termicznego i mechanicznego polimerów oraz metale pochodzące ze zużycia elementów silnika. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne” |
| 4                                                                                                                                                 | 13 02 06*   | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                                             | Ciecze będące mieszaniną związków syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające takie jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn); ciecze palne. W olejach odpadowych obecne są produkty rozpadu termicznego i mechanicznego polimerów oraz metale pochodzące ze zużycia elementów silnika. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”                                               |

|                                                                                                     |           |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5.                                                                                                  | 16 01 07* | Filtry olejowe                                                        | Głównym składnikiem zużytych filtrów olejowych są: metale, guma, tworzywa sztuczne, papier zanieczyszczony olejami hydraulicznymi lub silnikowymi, przekładniowymi i smarowymi, które są mieszaniną związków organicznych lub syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn). Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 - "szkodliwe", H-6 "toksyczne", H14 - "ekotoksyczne".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.                                                                                                  | 16 02 16  | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 | Odpad występujący w postaci ciał stałych. Są to zużyte elementy wchodzące w skład strzępiarki, które zostaną wymienione podczas remontów i napraw, wykonane głównie z elementów stalowych oraz gumowych i tworzyw sztucznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>1.2 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku próby strzępienia w strzępiarce złomu NEWELL</b> |           |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.                                                                                                  | 19 10 01  | Odpady żelaza i stali                                                 | Mieszanina różnego rodzaju stali stopowych; posiadają właściwości ferromagnetyczne. Nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.                                                                                                  | 19 10 02  | Odpady metali nieżelaznych                                            | Ciało stałe w skład którego wchodzi metale nieżelazne takie jak miedź, aluminium, cynk, cyna, mosiądz, brąz, nikiel, chrom. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.                                                                                                  | 19 10 04  | Frakcja lekka i pyły inne niż wymienione w 19 10 03                   | Mieszanina stałej frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie), domieszki metaliczne (tlenki żelaza), bardzo drobne elementy tworzyw sztucznych (składające się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelnicze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp.), pianki poliuretanowej, gumy, drewna, skóry, tekstyliów itp. posiadających w swoim składzie pyły „wyłapane” przez cyklony strzępiarki. W skład pyłów wchodzi głównie frakcja mineralna (piach, ziemia). Odpad posiada domieszkę drobnych elementów metali żelaznych i nieżelaznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach. |
| 4.                                                                                                  | 19 10 06  | Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05                                | Ciało stałe będące mieszaniną stałej frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie), domieszki metaliczne (tlenki żelaza), elementy tworzyw sztucznych (składające się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelnicze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp.), pianki poliuretanowej, gumy, drewna, skóry, tekstyliów, szkła itp. Nie posiadających w swoim składzie pyłów. Odpad posiada w swoim składzie dodatkowo niewielkie ilości metali żelaznych i nieżelaznych, które nie zostały odseparowane przez strzępiarkę. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                             |
| <b>1.3 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku strzępienia złomu w strzępiarce złomu NEWELL</b> |           |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.                                                                                                  | 19 10 01  | Odpady żelaza i stali                                                 | Mieszanina różnego rodzaju stali stopowych; posiadają właściwości ferromagnetyczne. Nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.                                                                                                  | 19 10 02  | Odpady metali nieżelaznych                                            | Ciało stałe w skład którego wchodzi metale nieżelazne takie jak miedź, aluminium, cynk, cyna, mosiądz, brąz, nikiel, chrom. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                                                                                                                              |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3   | 19 10 04                                                                                                                     | Frakcja lekka i pyły inne niż wymienione w 19 10 03                                              | Mieszanina stała, frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie), domieszki metaliczne (tlenki żelaza), bardzo drobne elementy tworzyw sztucznych (składające się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. wypełniacze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp.) pianki poliuretanowej, gumy, drewna, skóry, tekstyliów itp. posiadających w swoim składzie pyły „wylapane” przez cyklony strzepiarki. W skład pyłów wchodzi głównie frakcja mineralna (piach, ziemia). Odpad posiada domieszkę drobnych elementów metali żelaznych i nieżelaznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach. |
| 4   | 19 10 06                                                                                                                     | Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05                                                           | Ciała stałe będące mieszaniną stałej frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie), domieszki metaliczne (tlenki żelaza), elementy tworzyw sztucznych (składające się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. wypełniacze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp.), pianki poliuretanowej, gumy, drewna, skóry, tekstyliów, szkła itp. Nie posiadających w swoim składzie pyłów. Odpad posiada w swoim składzie dodatkowo niewielkie ilości metali żelaznych i nieżelaznych, które nie zostały odseparowane przez strzepiarkę. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                            |
| 1,4 | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w strzepiarce złomu NEWELL</b> |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1   | 19 12 10                                                                                                                     | Odpady palne (paliwo alternatywne)                                                               | Mieszanina substancji palnych takich jak guma, papier, drewno, tworzywa sztuczne, tekstylia, pianka poliuretanowa. Odpady o dużej kaloryczności, odpowiedniej wilgotności i zawartości związków chloru. Przedmiotowe odpady nie są rozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| II  | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w związku utrzymaniem w sprawności linii sortowniczej STEINERT</b>                     |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1   | 13 01 10*                                                                                                                    | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych                       | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające takie jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 2   | 13 01 11*                                                                                                                    | Syntetyczne oleje hydrauliczne                                                                   | Ciecze będące mieszaniną związków syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3   | 13 02 05*                                                                                                                    | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych | Ciecze, będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, niezawierające związków chlorowcoorganicznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. W olejach odpadowych obecne są produkty rozpadu termicznego i mechanicznego polimerów oraz metale pochodzące ze zużycia elementów silnika. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4   | 13 02 06*                                                                                                                    | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                                             | Ciecze, będące mieszaniną związków syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. W olejach odpadowych obecne są produkty rozpadu termicznego i mechanicznego polimerów oraz metale pochodzące ze zużycia elementów silnika. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                                                     | załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 - "szkodliwe", H-6 "toksyczne", H14 - "ekotoksyczne"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 5.                                                                                                                                                                               | 16 01 07* | Filtry olejowe                                                                                                      | Głównym składnikiem zużytych filtrów olejowych są: metale, guma, tworzywa sztuczne, papier zanieczyszczony olejami hydraulicznymi lub silnikowymi, przekładniowymi i smarowymi, które są mieszaniną związków organicznych lub syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn). Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 - "szkodliwe", H-6 "toksyczne", H14 - "ekotoksyczne" |
| 6                                                                                                                                                                                | 16 02 16  | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15                                               | Odpad występujący w postaci ciał stałych. Są to zużyte elementy wchodzące w skład linii sortowniczej, które zostaną wymienione podczas remontów i napraw, wykonane głównie z elementów stalowych oraz gumowych i tworzyw sztucznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                         |
| <b>II.1 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania na linii sortowniczej STEINERT odpadów o kodzie 19 10 04 i 19 10 06 pochodzących z próby strzępienia złomu</b> |           |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                                                                                                                                                | 19 12 02  | Metale żelazne                                                                                                      | Mieszanina różnego rodzaju stali stopowych; posiadają właściwości ferromagnetyczne. Nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2                                                                                                                                                                                | 19 12 03  | Metale nieżelazne                                                                                                   | Ciało stałe w skład, którego wchodzi metale nieżelazne takie jak miedź, aluminium, cynk, cyna, mosiądz, brąz, nikiel, chrom. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                 |
| 3                                                                                                                                                                                | 19 12 04  | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                            | Mieszanina gumy oraz tworzyw sztucznych. Głównym składnikiem gumy jest kauczuk, sadza, krzemionka, tlenek cynkowy, chlor, siarka. Tworzywa sztuczne składają się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelniające proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                              |
| 4                                                                                                                                                                                | 19 12 05  | Szkło                                                                                                               | Ciało stałe, wykonane z piasku kwarcowego z dodatkami (węglanu sodu, węglanu wapnia oraz pigmentów) poddany wcześniejszej obróbce termicznej i nagłemu schłodzeniu. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                          |
| 5                                                                                                                                                                                | 19 12 12  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | Mieszanina stałej frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie); odpady mogą zawierać domieszki tworzyw sztucznych, pianki poliuretanowej, gumy, drewna, skóry, tekstyliów; szkła. Odpady nie posiadają domieszki drobnych elementów metali żelaznych i nieżelaznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                         |
| <b>II.2 Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania na linii sortowniczej STEINERT odpadów o kodzie 19 10 04 i 19 10 06 pochodzących ze strzępienia złomu</b>      |           |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                                                                                                                                                | 19 12 02  | Metale żelazne                                                                                                      | Mieszanina różnego rodzaju stali stopowych; posiadają właściwości ferromagnetyczne. Nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2                                                                                                                                                                                | 19 12 03  | Metale nieżelazne                                                                                                   | Ciało stałe w skład, którego wchodzi metale nieżelazne takie jak miedź, aluminium, cynk, cyna, mosiądz, brąz, nikiel, chrom. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



|      |                                                                                                                                  |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                  |                                                                                                                     | niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 3.   | 19 12 04                                                                                                                         | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                            | Mieszanina gumy oraz tworzyw sztucznych. Głównym składnikiem gumy jest kauczuk, sadza, krzemionka, tlenek cynkowy, chlor, siarka. Tworzyw sztuczne składają się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelniacze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach. |
| 4.   | 19 12 05                                                                                                                         | Szkło                                                                                                               | Ciało stałe, wykonane z piasku kwarcowego z dodatkami (węglanu sodu, węglanu wapnia oraz pigmentów) poddany wcześniejszej obróbce termicznej i nagłemu schłodzeniu. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                        |
| 5.   | 19 12 12                                                                                                                         | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | Mieszanina stałej frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie); odpady mogą zawierać domieszki tworzyw sztucznych, pianki poliuretanowej, gumy; drewna; skóry, tekstyliów; szkła. Odpady nie posiadają domieszki drobnych elementów metali żelaznych i nieżelaznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                       |
| II.3 | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania na linii sortowniczej STEINERT odpadów innych niż niebezpieczne</b> |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.   | 19 12 02                                                                                                                         | Metale żelazne                                                                                                      | Mieszanina różnego rodzaju stali stopowych; posiadają właściwości ferromagnetyczne. Nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.   | 19 12 03                                                                                                                         | Metale nieżelazne                                                                                                   | Ciało stałe w skład, którego wchodzi metale nieżelazne takie jak miedź, aluminium, cynk, cyna, mosiądz, brąz, nikiel, chrom. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                               |
| 3.   | 19 12 04                                                                                                                         | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                            | Mieszanina gumy oraz tworzyw sztucznych. Głównym składnikiem gumy jest kauczuk, sadza, krzemionka, tlenek cynkowy, chlor, siarka. Tworzyw sztuczne składają się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelniacze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach. |
| 4.   | 19 12 05                                                                                                                         | Szkło                                                                                                               | Postać stała; wykonane z piasku kwarcowego z dodatkami (węglanu sodu, węglanu wapnia oraz pigmentów) poddany wcześniejszej obróbce termicznej i nagłemu schłodzeniu. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                       |
| 5.   | 19 12 07                                                                                                                         | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06                                                                               | Odpady występujące w postaci stałej. Drewno jest to surowiec drzewny otrzymywany ze ściętych drzew i formowany przez obróbkę mechaniczną. Przedmiotowy odpad występuje w postaci różnego rodzaju elementów drewnianych. Przedmiotowe odpady są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                  |
| 6.   | 19 12 08                                                                                                                         | Tekstylia                                                                                                           | Postać stała występująca w postaci fragmentów tkanin, materiałów z włókien roślinnych, zwierzęcych bądź chemicznych, będącej zanieczyszczeniem materiału wsadowego linii sortowniczej. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                     |

|     |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7   | 19 12 12                                                                                                                                                                           | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 | Mieszanina stałej frakcji mineralnej (piach, ziemia, kamienie); odpady mogą zawierać domieszki tworzyw sztucznych, pianki poliuretanowej, gumy; drewna, skóry, tekstyliów, szkła. Przedmiotowe odpady są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                                                 |
| III | <b>Odpady przewidziane do wytworzenia w wyniku przetwarzania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakładzie przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego</b> |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1   | 08 03 17*                                                                                                                                                                          | Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne                                                       | Odpady występujące w postaci stałej. Tonery mogą zawierać selen i arsen, taśmy barwiące cartridge i wszelkiego rodzaju pojemników na tusz wykonane z tworzyw sztucznych<br>Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H5 – „szkodliwe”                                                                                                                                        |
| 2   | 08 03 18                                                                                                                                                                           | Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17*                                                            | Odpady występujące w postaci stałej. Tonery mogą się składać z taśm barwiących cartridge i wszelkiego rodzaju pojemników na tusz wykonane z tworzyw sztucznych<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                                                                                                                                              |
| 3   | 16 02 15*                                                                                                                                                                          | Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń                                             | W skład odpadów wchodzi wymontowane ze zużytego sprzętu kineskopy, lampy oscyloskopowe i innego rodzaju niebezpieczne elementy nie będące samodzielnymi urządzeniami. W swoim składzie mogą zawierać związki chromu, związki niklu, związki miedzi, związki cynku, związki srebra, rtęć itp.<br>Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H1 – „wybuchowe”, H5 – „szkodliwe” |
| 4   | 16 02 16                                                                                                                                                                           | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15                                                | Odpady stałe w postaci procesorów, płytek elektronicznych, kart graficznych, wtyczek, itp.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                                                                                                                                                                                                                  |
| 5   | 16 06 01*                                                                                                                                                                          | Baterie i akumulatory ołowiowe                                                                                      | Odpady występują w postaci stałej, niemniej jednak posiadają w swoim wnętrzu postać ciekłą. Podstawowy skład akumulatorów ołowiowych to tworzywa sztuczne, ołów, kwas siarkowy, sole (siarczan ołowiu)<br>Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H4 – „drażniące”, H5 – „szkodliwe”, H8 – „zrące”                                                                         |
| 6   | 16 06 02*                                                                                                                                                                          | Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe                                                                               | Odpady występują w postaci stałej, niemniej jednak posiadają w swoim wnętrzu postać ciekłą. Podstawowy skład akumulatorów niklowo-kadmowych to tworzywa sztuczne, nikiel, kadm<br>Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np. H4 – „drażniące”, H5 – „szkodliwe”, H8 – „zrące”                                                                                                 |
| 7   | 16 06 04                                                                                                                                                                           | Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)                                                                         | Baterie alkaliczne składają się z metalowej obudowy oraz alkalicznych (zasadowych) roztworów, stosowanych w charakterze elektrolytu (w którym zachodzi reakcja chemiczna pomiędzy cynkiem a tlenkiem manganu)<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                                                                                               |
| 8   | 16 06 05                                                                                                                                                                           | Inne baterie i akumulatory                                                                                          | Odpady stałe składające się głównie z metalowej obudowy wewnątrz której znajdują się różnego rodzaju elektrolyty wykonane ze związków organicznych i mineralnych.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                                                                                                                                           |
| 9   | 16 80 01                                                                                                                                                                           | Magnetyczne i optyczne nośniki informacji                                                                           | Odpady stałe, występujące w postaci różnego rodzaju dysków twardych, dysków przenośnych, dyskietek, płyt CD i DVD, taśm magnetofonowych itp.<br>Posiadają w swoim składzie metale, tworzywa sztuczne z naniesionymi na nich tlenkami żelaza, tlenkami chromu oraz tlenkami niklu<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                            |
| 10  | 19 12 02                                                                                                                                                                           | Metale żelazne                                                                                                      | Mieszanina różnego rodzaju stali stopowych, posiadają właściwości ferromagnetyczne. Nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne.<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach                                                                                                    |
| 11  | 19 12 03                                                                                                                                                                           | Metale nieżelazne                                                                                                   | Ciała stałe w skład, którego wchodzi metale nieżelazne takie jak miedź, aluminium, cynk, cyna, mosiądz, brąz, nikiel, chrom. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzi w reakcje chemiczne<br>Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami                                                                                                            |

|                                                                                                        |           |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                        |           |                                                                                                                           | niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 12.                                                                                                    | 19 12 04  | Tworzywa sztuczne i guma                                                                                                  | Mieszanina gumy oraz tworzyw sztucznych. Głównym składnikiem gumy jest kauczuk, sadza, krzemionka, tlenek cynkowy, chlor, siarka. Tworzywa sztuczne składają się z polimerów syntetycznych lub zmodyfikowanych polimerów naturalnych oraz dodatków modyfikujących takich jak np. napelniacze proszkowe lub włókniste, stabilizatory termiczne, stabilizatory promieniowania UV, środki antystatyczne, środki spieniające, barwniki itp. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                           |
| 13.                                                                                                    | 19 12 05  | Szkło                                                                                                                     | Postać stała; wykonane z piasku kwarcowego z dodatkami (węglanu sodu, węglanu wapnia oraz pigmentów) poddany wcześniejszej obróbce termicznej i nagłemu schłodzeniu. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzą w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                     |
| 14.                                                                                                    | 19 12 07  | Drewno inne niż wymienione w 19 12 06                                                                                     | Odpady występujące w postaci stałej. Drewno jest to surowiec drzewny otrzymywany ze ściętych drzew i formowany przez obróbkę mechaniczną. Przedmiotowy odpad występuje w postaci różnego rodzaju elementów drewnianych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzą w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                  |
| 15.                                                                                                    | 19 12 11* | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne | Odpady stałe występujące w postaci mieszaniny pozostałych elementów, których nie uda się rozdzielić mechanicznie przy użyciu drobnych narzędzi ręcznych, posiadające w swoim składzie substancje niebezpieczne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach od H1 do H15.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 16.                                                                                                    | 19 12 12  | Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11       | Odpady stałe występujące w postaci mieszaniny pozostałych elementów, których nie uda się rozdzielić mechanicznie przy użyciu drobnych narzędzi ręcznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzą w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                                                                                                 |
| <b>IV Odpady przewidziane do wytworzenia w związku z utrzymaniem w sprawności prasonożyc LINDEMANN</b> |           |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1.                                                                                                     | 13 01 10* | Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych                                                | Ciecze będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające takie jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”.                                                                                                                                                                                      |
| 2.                                                                                                     | 13 01 11* | Syntetyczne oleje hydrauliczne                                                                                            | Ciecze będące mieszaniną związków syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”.                                                                                                                                                                                           |
| 3.                                                                                                     | 13 02 05* | Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych                          | Ciecze, będące mieszaniną związków organicznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, niezawierające związków chlorowcoorganicznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. W olejach odpadowych obecne są produkty rozpadu termicznego i mechanicznego polimerów oraz metale pochodzące ze zużycia elementów silnika. Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 – „szkodliwe”, H-6 „toksyczne”, H14 – „ekotoksyczne”. |
| 4.                                                                                                     | 13 02 06* | Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe                                                                      | Ciecze, będące mieszaniną związków syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie: (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn), ciecze palne. W olejach odpadowych obecne są produkty rozpadu termicznego i mechanicznego polimerów oraz metale pochodzące ze zużycia elementów silnika.                                                                                                                                                                                                                             |

|   |           |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---|-----------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |           |                                                                       | Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 - "szkodliwe", H-6 "toksyczne", H14 - "ekotoksyczne"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 5 | 16 01 07* | Filtry olejowe                                                        | Głównym składnikiem zużytych filtrów olejowych są: metale, guma, tworzywa sztuczne, papier zanieczyszczony olejami hydraulicznymi lub silnikowymi, przekładnicowymi i smarowymi, które są mieszaniną związków organicznych lub syntetycznych, głównie węglowodorów alifatycznych i aromatycznych, zawierających dodatki uszlachetniające jak sulfoniany wapnia, ditiofosforany cynku czy fenole oraz metale ciężkie (Pb, Zn, Cu, Cd, Fe, Cr, Mn). Właściwości powodujące, że odpady są odpadami niebezpiecznymi, zgodnie z załącznikiem nr 3 do ustawy o odpadach np.: H5 - "szkodliwe", H-6 "toksyczne", H14 - "ekotoksyczne" |
| 6 | 16 02 16  | Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 | Odpad występujący w postaci ciał stałych. Są to zużyte elementy wchodzące w skład prąsnożyc, które zostaną wymienione podczas remontów i napraw, wykonane głównie z elementów stalowych oraz gumowych i tworzyw sztucznych. Przedmiotowe odpady nie posiadają właściwości łatwopalnych, żrących, drażniących, są nierozpuszczalne i nie wchodzą w reakcje chemiczne. Odpady nie posiadają właściwości powodujących, że mogą być odpadami niebezpiecznymi, określonych w załączniku nr 3 do ustawy o odpadach.                                                                                                                  |

Uwagi do Tabeli Nr 1a:

- 1) Kody i rodzaje odpadów przyjęto zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).
- 2) \* - oznacza odpady niebezpieczne

#### I.1. Opis i parametry oraz sposób funkcjonowania instalacji

Działalność związana z eksploatacją instalacji: strzępiarki złomu NEWELL, linii sortowniczej STEINERT, zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz prąsnożyc LINDEMANN prowadzona jest na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława.

Na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie zlokalizowane są następujące instalacje:

- 1) **Strzępiarka złomu NEWELL** zlokalizowana jest na utwardzonej, szczelnej powierzchni wyposażonej w system odprowadzania ścieków przemysłowych kierowanych do separatora substancji ropopochodnych.

W skład przedmiotowej instalacji wchodzi:

- a) przenośniki taśmowe,
- b) młyn strzępiarki (rotor) stanowiący urządzenie strzępiące,
- c) system cyklonów stanowiący urządzenie odpylające,
- d) bębny magnetyczne stanowiące urządzenia separujące,
- e) kabina sortownicza – do wysortu odpadów metali nieżelaznych.

W strzępiarce NEWELL prowadzona jest próba strzępienia złomu, przetwarzanie odpadów metali oraz przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w celu wytworzenia paliwa alternatywnego.

Maksymalna wydajność strzępiarki wynosi 249 600 Mg/rok.

##### a) próba strzępienia pojazdów

Próba strzępienia pojazdów prowadzona jest raz w roku. Zużyte lub nienadające się do użytku pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów (16 01 06) transportowane są pod strzępiarkę, a następnie umieszczane za pomocą samojezdnych dźwigów hydraulicznych na przenośniku taśmowym strzępiarki, który kieruje odpady do komory zasypowej, gdzie obracające się w przeciwnych kierunkach walce spłaszczają odpady. Dalej ma miejsce strzępienie odpadów za pomocą obrotowego walca z młotami (rotora). Frakcja lekka i pyły są zasysane przez wentylatory, a następnie magazynowana w kontenerach w wyznaczonych miejscach magazynowania (odpady o kodzie 19 10 04). Pozostałość,

tj. mieszanina odpadów po strzępieniu pojazdów jest kierowana w obszar działania separatora magnetycznego, gdzie wytwarzane są odpady żelaza i stali (odpady o kodzie 19 10 01) i do kabiny sortowniczej, gdzie wydzielane są metale nieżelazne (odpady o kodzie 19 10 02). Pozostałość klasyfikowana jest pod kodem 19 10 06 – *Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05*.

#### **b) przetwarzanie odpadów metali**

Strzępieniu poddawany jest tzw. złom newsadowy (m.in. pojazdy wycofane z eksploatacji niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów, złom karoseryjny pojazdów niepodlegających ustawie *o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji*, braki produkcyjne, złom pochodzący z demontażu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, blachy, mieszaniny metali oraz inne odpady złomu).

Po zebraniu odpowiedniej ilości odpadów samojezdne dźwigi hydrauliczne dokonują załadunku odpadów na przenośnik taśmowy strzępiarki, który kieruje je do komory zasypowej, gdzie obracające się w przeciwnych kierunkach walce spłaszczają odpady – jest to pierwszy etap strzępienia. Dalej ma miejsce strzępienie odpadów za pomocą obrotowego walca z młotami (rotora). Następnie strzępiarka wyrzuca odpady przez specjalne sita na taśmociąg. Elementy, które nie przeszły przez oka sita, są ponownie zawracane do procesu strzępienia. Podczas strzępienia odpadów złomu, zawarte w nich frakcje lekkie są zasysane przez wentylatory (odpady o kodzie 19 10 04), a następnie magazynowane w kontenerach w wyznaczonych miejscach magazynowania. Postrzępiony złom, który zmieścił się w oczkach sita jest kierowany taśmociągiem w obszar działania separatora magnetycznego, gdzie wytwarzane są odpady żelaza i stali (odpady o kodzie 19 10 01). Pozostałość jest kierowana na stanowiska ręcznego sortowania, gdzie następuje rozdział odpadów na frakcje niemetaliczne (aluminium, miedź, brąz, mosiądz i inne). Pozostała masa odpadów kierowana jest na zewnątrz strzępiarki i klasyfikowana jest pod kodem 19 10 06 – *Inne frakcje niż wymienione w 19 10 05*.

#### **c) przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne**

Po zważeniu, odpady przeznaczone do komponowania paliwa alternatywnego są poddawane przeglądowi w celu wyeliminowania ewentualnych pozostałości metali, kamieni oraz innych elementów, które mogłyby uszkodzić nożyce tnące. Przed rozpoczęciem procesu przetwarzania odpadów na strzępiarce jest demontowany rotor strzępiarki, zaopatrzony w młoty do rozdrabniania metali, a w jego miejsce zainstalować rotor zaopatrzony w specjalne nożyce tnące, służące do rozdrabniania frakcji palnych. Odpady nadające się do produkcji paliwa alternatywnego są w pierwszym etapie poddawane załadunkowi na przenośnik taśmowy strzępiarki, który je kieruje do obrotowych walców wciągających do rotora zaopatrzonego w nożyce tnące. Po rozdrobnieniu odpady są kierowane przenośnikiem taśmowym na zewnątrz strzępiarki. W zależności od potrzeb, będzie następowała wymiana rusztów o określonych oczkach, dzięki czemu możliwe będzie uzyskanie dowolnych rozmiarów rozdrobnionych odpadów. Wytworzone paliwo alternatywne (odpady palne) klasyfikowane pod kodem 19 12 10 będzie magazynowane w szczelnych, zadaszonych kontenerach w celu zapewnienia odpowiedniego poziomu wilgotności paliwa, wymaganego przez odbiorców.

**2. Linia sortownicza STEINERT** zlokalizowana jest na terenie utwardzonym o betonowej powierzchni wyposażonej w system odprowadzania wód opadowych i roztopowych do separatora substancji ropopochodnych zainstalowanym na kolektorze zbiorczym.

W skład przedmiotowej instalacji wchodzi:

- a) nadawa służąca do załadunku przetwarzanych odpadów,
- b) przenośniki taśmowe,
- c) sito obrotowe TROMEL o prześwicie oczek 10 mm,



- d) zespół elektromagnesów służących do separacji metali żelaznych frakcji poniżej 10 mm,
- e) przenośnik wibracyjny,
- f) zespół elektromagnesów służących do separacji metali żelaznych frakcji większej niż 10 mm,
- g) odwrócone pole wirowe służące do separacji metali nieżelaznych,
- h) kabina sortu ręcznego,
- i) sita obrotowe TROMEL służące do oddzielenia poszczególnych frakcji pozostałych odpadów na trzy grupy:
  - frakcji w przedziale od 10 do 20 mm,
  - frakcji w przedziale od 20 do 40 mm,
  - frakcji powyżej 40 mm.

Maksymalna wydajność linii sortowniczej wynosi 31 200 Mg/rok.

Na linii sortowniczej STEINERT może być prowadzone przetwarzanie odpadów o kodzie 19 10 04 i 19 10 06), które zostały wytworzone w strzępiarce złomu NEWELL (podczas próby strzępienia pojazdów oraz przetwarzania odpadów złomu) jak również przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne.

Materiał odpadowy ze strzępiarki (odpady o kodach 19 10 04 i 19 10 06) zrzucany jest do nadawy, z której odpady odbierane są przez przenośnik taśmowy, na którym następuje formowanie warstwy wsadu. Następnie odpady są kierowane na taśmociąg zasilający sito obrotowe TROMEL, na którym wydzielana jest frakcja o granulacji do 10 mm, która jest kierowana na elektromagnes odseparowujący z odpadu drobną frakcję metali żelaznych (odpady o kodzie 19 12 02), natomiast pozostała część odpadów klasyfikowana jest pod kodem 19 12 12. Odpady pozbawione frakcji do 10 mm poddawane są z sita na urządzenie wyposażone w dwie rynny wibracyjne, elektromagnes wychwytyjący ferromagnetyki (odpady o kodzie 19 12 02), a także agregat wytwarzający odwrócone pole elektromagnetyczne (wirowe), powodujące odseparowanie metali nieżelaznych (odpady o kodzie 19 12 03). Pozostałe odpady kierowane są do kabiny sortowania ręcznego, gdzie następuje dalsze oddzielenie ewentualnych pozostałości metali, które mogły nie zostać wychwycone we wcześniejszym etapie. W kabinie ręcznego sortowania istnieje możliwość wydzielenia frakcji tworzyw sztucznych (odpady o kodzie 19 12 04) i szkła (odpady o kodzie 19 12 05). Pozostałość po oddzieleniu metali jest kierowana na kolejne sita TROMEL o oczkach 20 mm i 40 mm. W wyniku przesiania odpadu powstanie frakcja drobna (10 – 20 mm), średnia (20 – 40 mm) i gruba (pow. 40 mm), klasyfikowane pod kodem 19 12 12.

W przypadku, gdy na linii sortowniczej będą przetwarzane inne rodzaje odpadów, mogą być wytwarzane dodatkowo odpady o kodzie 19 12 07 – *Drewno inne niż wymienione w 19 12 06* i 19 12 08 – *Tekstylnia*.

Proces przetwarzania na linii sortowniczej pozostałych kodów odpadów, będzie się odbywał analogicznie i selektywnie w stosunku do odpadów o kodzie 19 10 04 i 19 10 06.

### **3. Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego**

Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (ZSEiE) zlokalizowany jest w obiekcie budowlanym (w suterenie budynku administracyjnego).

Zakład przetwarzania wyposażony jest w:

- a) urządzenie ważące do ustalania masy odpadów,
- b) magazyn na zdemontowane części składowe przeznaczone do ponownego użycia, tj. wydzielone pomieszczenie na terenie zakładu o powierzchni ok. 30 m<sup>2</sup>,
- c) pojemniki do magazynowania baterii, kondensatorów zawierających składniki niebezpieczne oraz innych odpadów zawierających składniki niebezpieczne,
- d) nieprzepuszczalne, utwardzone podłoże wraz z urządzeniami do usuwania wycieków,

Miejsce w którym magazynowane są odpady zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wyposażone jest w:

- a) nieprzepuszczalne podłoże, wraz z urządzeniami do usuwania wycieków,
- b) zadaszenie zapobiegające oddziaływaniu czynników atmosferycznych,
- c) zabezpieczenie uniemożliwiające dostęp osobom postronnym.

Demontaż zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego prowadzony jest w pomieszczeniu serwisowym wyposażonym w stanowiska robocze przygotowane do ręcznego demontażu. Zakład wyposażony jest w:

- a) 2 stoły do demontażu,
- b) narzędzia elektryczne, np. wkrętarka, wiertarka, szlifierka,
- c) narzędzia ręczne pn. młotek, śrubokręt, klucze płaskie, klucze imbusowe, imadło.

Po przyjęciu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego przeznaczonego do demontażu za pomocą narzędzi wymienionych powyżej, sprzęt będzie rozkręcany lub rozcinany, a jego poszczególne części składowe (odpady) posegregowane rodzajowo, będą umieszczane w odpowiednich pojemnikach. W trakcie demontażu w pierwszej kolejności będą wymontowane elementy posiadające w swoim składzie substancje niebezpieczne. W wyniku demontażu będą powstawały:

- a) części składowe zawierające rtęć, w tym wyłączniki lub podświetlacze,
- b) baterie i akumulatory,
- c) płytki obwodów drukowanych,
- d) wkłady drukujące, a także tonery barwiące,
- e) tworzywo sztuczne zawierające związki bromu zmniejszające palność,
- f) wyświetlacze ciekłokrystaliczne wraz z obudową,
- g) zewnętrzne okablowanie elektryczne,
- h) części składowe zawierające ogniotrwałe włókna ceramiczne, określone w tabeli 3.2 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008,
- i) kondensatory elektrolityczne (wysokość > 25 mm, średnica > 25 mm lub proporcjonalnie podobne wielkości),
- j) części składowe wykonane z metali żelaznych i nieżelaznych.

Nie przewiduje się usuwania z demontowanego ZSEiE:

- a) PCB,
- b) azbestu,
- c) wodorochlorofluorowęglowodórów (HCFC),
- d) chlorofluorowęglowodórów (CFC),
- e) wodorofluorowęglowodórów (HFC),
- f) węglowodórów (HC),
- g) olejów ze sprężarek,
- h) części składowych zawierających substancje promieniotwórcze.

Usunięte ze zużytego sprzętu składniki niebezpieczne, materiały i części składowe przekazywane są podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia do ich dalszego przetwarzania zgodnie z ust. 2 Załącznika nr 2 do ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

#### 4. Prasonożyce LINDEMANN

Prasonożyce LINDEMANN są stacjonarnym urządzeniem technicznym służącym do mechanicznego zmniejszania gabarytów odpadów złomu.

W skład przedmiotowej instalacji wchodzi:

- a) komora zasypowa – zgniatająca,
- b) komora cięcia zaopatrzona w nóż tnący,
- c) zespół silników zasilających i pomp hydraulicznych.

Maksymalna wydajność praso nożyc to 62 400 Mg/rok.

Prasonożycy posiadają napęd elektryczny, natomiast przeniesienie napędu na podzespoły prasujące i tnące odbywa się hydraulicznie. Docinanie odpadów złomu prowadzone przy pomocy prasonożycy nie prowadzi do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów.

W pierwszym etapie za pomocą samojezdnego dźwigu hydraulicznego FUCHS następuje załadunek złomu do komory zasypowo – zgniatającej. Po nałożeniu do komory odpowiedniej dawki złomu następuje jego zgniatanie, a następnie za pomocą siłowników wypychanie złomu do komory cięcia, gdzie następuje docinanie złomu przy pomocy noża tnącego. Zgnieciony i pocięty złom wysypywany jest na zewnątrz prasonożycy za pomocą siłowników.

**II. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.**

- a) prowadzenie procesów technologicznych pod nadzorem wykwalifikowanego personelu,
- b) selektywne magazynowanie odpadów z uwzględnieniem ich właściwości w miejscu o utwardzonym i uszczelnionym podłożu w odpowiednich pojemnikach lub kontenerach,
- c) zabezpieczenie środowiska gruntowo – wodnego przed ewentualnymi negatywnym oddziaływaniem odpadów,
- d) poddawanie instalacji regularnym kontrolom i przeglądom technicznych,
- e) przekazywanie odpadów do dalszego zagospodarowania podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w celu odzysku lub unieszkodliwiania,
- f) regularne szkolenia pracowników w zakresie postępowania z odpadami.

**III. Ustalić termin obowiązywania pozwolenia do dnia 21 stycznia 2025 r.**

**Uzasadnienie**

Spółka Centrozłom Wrocław S.A., ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław wnioskiem z dnia 31 października 2014 r. (data wpływu do tut. organu – 5 listopad 2014 r.) wystąpiła do tut. organu o wydanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów w związku z eksploatacją instalacji zlokalizowanych na terenie Centrozłom Wrocław S.A. Oddział w Oławie, przy ul. Polnej 2 na działce 2/2 AM 99, obręb 0003 Oława.

W toku prowadzonego postępowania Strona składała wyjaśnienia i uzupełnienia do wniosku. Wniosek po ostatnim uzupełnieniu, które wpłynęło do tut. organu dnia 19 stycznia 2015 r. spełnia wymagania zapisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.).

Niniejszą decyzją objęte zostały następujące rodzaje instalacji:

- strzępiarka złomu NEWELL,
- linia sortownicza STEINERT,
- instalacja do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- prasonożycy LINDEMANN.

Na terenie Oddziału w Oławie, przy ul. Polnej 2, firma Centrozłom Wrocław S. A. prowadzi działalność polegającą na: przetwarzaniu odpadów w strzępiarce NEWELL, na linii sortowniczej STEINERT oraz w instalacji przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Przetwarzanie odpadów w ww. instalacjach odbywa się na zasadach określonych w decyzji udzielającej zezwolenia na przetwarzanie i zbieranie odpadów wydanej na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2013 r. poz. 21, z późn. zm.).

Na terenie Oddziału w Oławie prowadzone jest cięcie i zgniatanie odpadów złomu za pomocą prasonożyc LINDEMANN. Z związku z tym, iż cięcie i zgniatanie odpadów złomu nie prowadzi do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów zostało potraktowane jako element zbierania. W związku z powyższym w przedmiotowej decyzji określone zostały tylko rodzaje i ilości odpadów

oraz miejsce i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych w związku z utrzymaniem w sprawności prasożyc LINDEMANN.

W wyniku przetwarzania, wytwarzane będą odpady wyszczególnione w Tabeli Nr 1, w ilości maksymalnie: w strzępiarce złomu NEWELL – 249 600 Mg/rok, na linii sortowniczej STEINERT – 31 200 Mg/rok, w instalacji do przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego – 104 Mg/rok. Wytwarzane odpady będą klasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).

Wytworzone odpady będą magazynowane selektywnie, w odpowiednio oznakowanych pojemnikach, kontenerach lub luzem w sposób uporządkowany w warunkach uniemożliwiających ich negatywne oddziaływanie na środowisko. Ww. pojemniki i kontenery umieszczone będą w wydzielonych i oznaczonych miejscach, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych, w sposób zapewniający ochronę życia i zdrowia ludzi oraz niepowodujący zagrożenia dla środowiska. Okresy magazynowania odpadów odpowiadają przepisom art. 25 ustawy o odpadach.

Jak wynika z wniosku oraz uzupełnień przedkładanych w przedmiotowym postępowaniu, w decyzji wskazano jedynie odpady, które wytwarzane są wyłącznie w wyniku eksploatacji instalacji. W niniejszej decyzji nie ujęto odpadów niezwiązanych bezpośrednio z eksploatacją instalacji. Jednak brak uregulowań w decyzji administracyjnej, w zakresie gospodarowania tymi odpadami, nie zwalnia wytwórcy z obowiązku postępowania z tymi odpadami w sposób zgodny z wymaganiami ochrony środowiska, określonymi w przepisach szczegółowych w tym zakresie.

Wnioskodawca określił sposób postępowania z odpadami niezagrożający środowisku, przedstawił możliwości techniczne i organizacyjne pozwalające należyście wykonywać działalność we wnioskowanym zakresie.

Termin obowiązywania przedmiotowego pozwolenia, zgodnie z wnioskiem Strony, ustalony został do dnia 21 stycznia 2025 r. Jednakże, jak stanowi art. 193 ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, przedmiotowe pozwolenie wygasa w części dotyczącej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego z chwilą upływu terminu, w którym prowadzący instalację powinien uzyskać pozwolenie zintegrowane, chyba że prowadzący instalację uzyska pozwolenie zintegrowane przed tym terminem.

Zgodnie z art. 180 pkt 3 oraz art. 180a pkt 1 i 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, eksploatacja instalacji powodująca wytwarzanie odpadów o masie powyżej 1 Mg rocznie – w przypadku odpadów niebezpiecznych oraz o masie powyżej 5 000 Mg rocznie – w przypadku odpadów innych niż niebezpieczne, wymaga uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Na podstawie art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 44 i pkt 45 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie *przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2010 r., Nr 213, poz. 1397, z późn. zm.), organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest marszałek województwa.

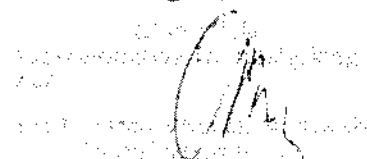
Po rozpatrzeniu całości materiału dowodowego zgromadzonego w przedmiotowej sprawie oraz w oparciu o powołane na wstępie przepisy ustawowe, orzeczono jak w sentencji decyzji.

#### Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Dolnośląskiego (Wydział Środowiska, ul. Ostrowskiego 7, 53-238 Wrocław), w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

#### Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Lupa – Pełnomocnik Centrozłom Wrocław S.A.,  
ul. Robotnicza 16, 53-608 Wrocław
2. DOW-S – aa

  
Marszałek Województwa Dolnośląskiego

Przedstawiono dowód wniesienia opłaty skarbowej za wydanie niniejszej decyzji na konto Urzędu Miejskiego Wrocławia, PKO Bank Polski S.A. i Oddział we Wrocławiu 82 1020 5226 0000 6102 0417 7895.