



Katowice, dnia 30 maja 2018 r.

Nr sprawy: OS GO.7221.37.2017

Nr pisma: OS GO.KW-00514/18

Decyzja Nr

1759/OS/2018

organ wydający

Marszałek Województwa Śląskiego

w sprawie

udzielenia pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów w związku z prowadzeniem na terenie działki o numerze ewidencyjnym 202 w Gliwicach przy ul. Mechaników 15 Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego

na podstawie

art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 ze zm.) art. 180 pkt. 3, art. 180a, art. 181 ust. 1 pkt. 4, art. 183 ust. 1, art. 184 ust. 2, 2a, 2b i 4, art. 188, art. 378 ust. 2a pkt. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 799 ze zm.) oraz art. 25 ust. 1, 2, 3, 4 i 5, art. 41 ust. 2 i 3 pkt. 1) lit. a), art. 42 ust. 1 i 2, art. 43 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 21 ze zm.) oraz art. 46 ust. 1, 2 i 3, art. 51 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2015 r., poz. 1688 ze zm.)

W wyniku rozpatrzenia wniosku z dnia 20 listopada 2017 r. z późn. uzupeł. Pani Izabeli Pakuły-Skwarzyńskiej będącej pełnomocnikiem firmy ENVIROPOL PL sp. z o. o. z siedzibą w Gliwicach przy ul. Mechaników 15

udzielam

firmie ENVIROPOL PL sp. z o. o. (NIP: 7010351242) z siedzibą w Gliwicach przy ul. Mechaników 15 pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów w związku z prowadzeniem Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowanego w Gliwicach przy ul. Mechaników 15, na działce o numerze ewidencyjnym 202, obręb Kuźnica.

1. Rodzaj i parametry instalacji

Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowany jest na terenie działki o numerze ewidencyjnym 202 obręb Kuźnica przy ul. Mechaników 15 w północnej części Gliwic.

W skład przedmiotowego Zakładu wchodzi:

- 1) budynek kubaturowy - hala o powierzchni zabudowy 1514 m², podzielona na kilka pomieszczeń rozdzielonych ścianami murowanymi w ramach których wyszczególniono następujące strefy:
 - ważenia i magazynowania,
 - demontażu zużytego sprzętu,
 - demontażu komputerów i drobnych urządzeń wraz z magazynem frakcji oraz naprawionego sprzętu;.
- 2) wiatła magazynowa o powierzchni zabudowy 729,83 m² i wysokości 5,0 - 7,0 m;
- 3) plac magazynowy o łącznej powierzchni utwardzonej wynoszącej 4951,0 m².

W ramach funkcjonowania ww. Zakładu przetwarzania będzie eksploatowana jedna linia technologiczna (ręcznego demontażu urządzeń), przystosowana do demontażu następujących urządzeń:

- komputery, drukarki/kopiarki,
- telewizory kineskopowe oraz monitory CRT i plazmowe,
- urządzenia małogabarytowe,
- urządzenia wielkogabarytowe.

Ww. linia technologiczna składa się z:

- 14 stanowisk do demontażu ręcznego,
- stanowiska do dalszego demontażu kineskopów wymontowanych z telewizorów kineskopowych i monitorów CRT.

Zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wyposażony jest w:

- podesty / stoły do demontażu,
- narzędzia i elekronarzędzia do demontażu: śrubokręty, młotki, nożyce, kombinerki, wiertarki, klucze do demontażu śrub itp.,
- 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,
- pojemniki do magazynowania baterii i akumulatorów oraz innych odpadów niebezpiecznych,
- pojemniki, kontenery i pudła na wymontowane części i wytworzone odpady,
- belownice do belowania tworzywa sztucznego, papieru i metalu,
- 2 wózki widłowe z ładowarką,
- nieprzepuszczalne podłoże na terenie budynku głównego - demontażu, wiaty magazynowej, placu magazynowego wyposażone w odpowiedni zapas sorbentów.

2. Rodzaje i ilość odpadów dopuszczonych do wytwarzania w ciągu roku.

W związku z funkcjonowaniem Zakładu przetwarzania opisanego w pkt. 1 będą powstawały następujące rodzaje odpadów w ilościach nie większych niż określone w poniższej tabeli:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu dopuszczona do wytworzenia [Mg/rok]
1	2	3	4
1.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	2,00
2.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	2,00
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	3,00
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	4,00
5.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	519,00
6.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	7 500,00
7.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	5,00
8.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	5,00
9.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	2,00
10.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	5,00
11.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	2,00
12.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	5,00
13.	19 12 01	Papier i tektura	2,00
14.	19 12 02	Metale żelazne	1 000,00
15.	19 12 03	Metale nieżelazne	250,00
16.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	3 000,00
17.	19 12 05	Szkło	2 000,00
18.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	2,00
19.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	50,00
20.	19 12 08	Tekstylia	2,00
21.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	7,40
22.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20,00

*- odpady niebezpieczne

3. Źródło i miejsce powstania odpadu, podstawowy skład i właściwości, miejsce i sposób magazynowania odpadów oraz sposoby gospodarowania odpadami.

3.1. Źródło, podstawowy skład i właściwości odpadów.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Źródło powstawania odpadu	Skład chemiczny i właściwości odpadu
1	2	3	4	5
1.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	Odpad stanowią tonery drukarskie zawierające substancje niebezpieczne, wytwarzane w wyniku ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> kopolimer styrenowo-akrylanowy, воск, pigment, żywica poliestrowa, dwutlenek tytanu, woda, 2 – piroolidon, glikol etylenowy, alkidiol, alkohol izopropylowy, węgiel; <u>Właściwości:</u> Łatwopalne, drażniące, szkodliwe, rakotwórcze, uczulające, ekotoksyczne
2.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	Odpad stanowią tonery drukarskie, wytwarzane w wyniku ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> kopolimer styrenowo-akrylanowy, tlenek żelaza; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpad stanowią zużyte sorbenty wykorzystywane do likwidacji ewentualnych wycieków substancji z demontowanych urządzeń oraz zanieczyszczone olejami, smarami i innymi substancjami niebezpiecznymi szmaty, ścierki, ubrania ochronne.	<u>Skład chemiczny:</u> polimery naturalne, związki litu, di siarczek molibdenu, mieszaniny węglowodorów; <u>Właściwości:</u> łatwopalne, szkodliwe, rakotwórcze, mutagenne, ekotoksyczne
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpad stanowią zużyte sorbenty wykorzystywane do likwidacji ewentualnych wycieków innych niż niebezpieczne substancji	<u>Skład chemiczny:</u> polimery naturalne <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska

			z demontowanych urządzeń	
5.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	Odpad stanowią wymontowane kineskopy składające się ze szklanej lampy próżniowej powstające w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<p><u>Skład chemiczny:</u> Metale żelazne i nieżelazne, luminofor oraz: - w przypadku ołowiowego szkła bocznego tubusa: Na₂O, MgO, Al₂O₃, SiO₂, P₂O₅, SO₃, K₂O, CaO, Cr₂O₃, Fe₂O₃, NiO, CuO, ZnO, SrO, Sb₂O, BaO, PbO, - w przypadku barowo-strontowego szkła czołowego: Na₂O, MgO, Al₂O₃, SiO₂, P₂O₅, SO₃, Cl, K₂O, CaO, TiO₂, Cr₂O₃, Fe₂O₃, NiO, CuO, ZnO, SrO, ZrO₂, Sb₂O₃, BaO, PbO;</p> <p><u>Właściwości:</u> toksyczne, rakotwórcze, działające szkodliwie na rozrodczość, mutagenne, ekotoksyczne</p>
6.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Odpad stanowią zużyte, uszkodzone części wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<p><u>Skład chemiczny:</u> żelazo, miedź, aluminium, mangan, cyna, cynk, nikiel, chrom, tworzywa sztuczne (PS, ABS, PP, PE, PA, PU) pallad, platyna, złoto, srebro</p> <p><u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska</p>
7.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	Odpad stanowią baterie i akumulatory ołowiowe wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<p><u>Skład chemiczny:</u> ołów, tlenek ołowiu (IV), wodny roztwór kwasu siarkowego (VI), polimery;</p> <p><u>Właściwości:</u></p>

				utleniające, toksyczne, rakotwórcze, żrące, ekotoksyczne.
8.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	Odpad stanowią baterie i akumulatory niklowo-kadmowe wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> zasadowy tlenek niklu (III), kadm, wodorotlenek potasu, polimery; <u>Właściwości:</u> toksyczne, rakotwórcze, żrące, działające szkodliwie na rozrodczość, mutagenne, ekotoksyczne.
9.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	Odpad stanowią baterie zawierające w swoim składzie rtęć wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> rtęć, tlenek rtęci (II), cynk, tlenek cynku (II); <u>Właściwości:</u> toksyczne, działające szkodliwie na rozrodczość, mutagenne, ekotoksyczne.
10.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Odpad stanowią baterie alkaliczne wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> cynk, tlenek manganu (IV), wodorotlenek potasu, wodorotlenek sodu, tlenek cynku (II), tlenek manganu (III); <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
11.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	Odpad stanowią baterie i akumulatory wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> grafit, tlenek litowo-manganowy, fosforan litowo-żelazowy, tlenek litowo-kobaltowy, heksafluorofosforan litu, heksafluoroarsenian litu, nadchloran litu, tetrafluoroboran litu; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska

12.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	Odpad stanowią magnetyczne i optyczne nośniki informacji wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> aluminium, poliwęglan, metale, polimery syntetyczne; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
13.	19 12 01	Papier i tektura	Odpad stanowi papier i tektura wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> Celuloza; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
14.	19 12 02	Metale żelazne	Odpad stanowią metale żelazne wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> żelazo, węgiel, <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
15.	19 12 03	Metale nieżelazne	Odpad stanowią metale nie żelazne wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> miedź, aluminium; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
16.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	Odpad stanowią tworzywa sztuczne i guma w formie ABS wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> Polimery syntetyczne, a w tym m.in.: PS-polistyren, PP-polipropylen, PE-polietylen, PC-poliwęglan, PVC-polichlorek winylu, PMMA-poli-metakrylan, PA- poliamid, PU-poliuretan, poliolefiny; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
17.	19 12 05	Szkło	Odpad stanowiący szkło wytwarzane w wyniku prowadzonego procesu odzysku polegającego na rozwarstwianiu i rozbrojeniu kineskopów	<u>Skład chemiczny:</u> SiO ₂ , Na ₂ O, MgO, Al ₂ O ₃ , SiO ₂ , <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego

				zagrożenia dla środowiska
18.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	Odpad stanowi drewno zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> celuloza, hemiceluloza, lignina, octan winylu, propikonazol PN, węglan miedzi (II), wodorotlenek miedzi (II), etanoloamina; <u>Właściwości:</u> łatwopalne, drażniące
19.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Odpad stanowi drewno wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> Celuloza, hemiceluloza, lignina; <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
20.	19 12 08	Tekstylia	Odpad stanowią tekstylia wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> Polimery syntetyczne i naturalne, <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego zagrożenia dla środowiska
21.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	Odpad stanowi luminofor odessany z płyty czołowej kineskopu	<u>Skład chemiczny:</u> tlenosiarczek itru, europ, tlenek żelaza, siarczek kadmu, siarczek cynku, chlorek srebra, glin, miedź; <u>Właściwości:</u> Wysocze łatwopalne, toksyczne, rakotwórcze, działające szkodliwie na rozrodczość, mutagenne, ekotoksyczne
22.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Odpad stanowią zmieszane substancje i przedmioty wytwarzane w wyniku przeprowadzenia ręcznego demontażu sprzętu elektrycznego i elektronicznego	<u>Skład chemiczny:</u> PS-polistyren, PP-polipropylen, PE-polietylen, PC-poliwęglan, PVC-poli chlorek winylu, PMMA- polime-takrylan, PA- poliamid, PU- poliuretan <u>Właściwości:</u> Odpad nie powodujący bezpośredniego

				zagrożenia dla środowiska
--	--	--	--	---------------------------

*- odpady niebezpieczne

3.2. Miejsce i sposób magazynowania odpadów

Wytwarzane odpady będą magazynowane selektywnie, w sposób bezpieczny dla środowiska (a w szczególności środowiska gruntowo-wodnego) w miejscach magazynowania odpadów tj. magazynie frakcji oraz naprawionego sprzętu – wydzielona część budynku kubaturowego hali posiadająca szczelne i nieprzepuszczalne podłoże, wiacie magazynowej- o powierzchni 729,83 m² z szczelnym i nieprzepuszczalnym podłożem, placu magazynowym – o utwardzonej i nieprzepuszczalnej powierzchni 4951,0 m² w sposób określony zgodnie z poniższą tabelą:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów
1	2	3	4
1.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	<p><u>Sposób magazynowania:</u> w oznakowanych, zamykanych szczelnych pojemnikach lub workach odpornych na działanie substancji w nich zawartych lub w kontenerach</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u> w wydzielonych miejscach hali lub wiaty magazynowej</p>
2.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	<p><u>Sposób magazynowania:</u> w oznakowanych, zamykanych, szczelnych pojemnikach lub workach</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u> w magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym-wyłącznie odpady w pojemnikach</p>
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	<p><u>Sposób magazynowania:</u> w oznakowanych szczelnych pojemnikach, kontenerach lub workach odpornych na działanie substancji w nich zawartych.</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u> w wydzielonych miejscach hali lub wiaty magazynowej</p>
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne	<p><u>Sposób magazynowania:</u> w oznakowanych pojemnikach lub workach</p>

		inne niż wymienione w 15 02 02	<p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
5.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji w nich zawartych lub kontenerach.</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali lub wiaty magazynowej</p>
6.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych workach typu Big-Bag, na paletach lub w pojemnikach z tworzywa sztucznego, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, na paletach lub w boksie na placu magazynowym</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
7.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie substancji w nich zawartych oraz nieprzewodzących prądu lub na paletach owinięte szczelnie folią stretch w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji niebezpiecznych do środowiska</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali lub wiaty magazynowej</p>
8.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie substancji w nich zawartych oraz nieprzewodzących prądu</p>

			<p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali lub wiaty magazynowej</p>
9.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie substancji w nich zawartych oraz nieprzewodzących prądu</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali lub wiaty magazynowej</p>
10.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych szczelnych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag odpornych na działanie substancji w nich zawartych oraz nieprzewodzących prądu</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali, w wiacie magazynowej lub w wydzielonym miejscu na placu magazynowym</p>
11.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych szczelnych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag odpornych na działanie substancji w nich zawartych oraz nieprzewodzących prądu</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali, w wiacie magazynowej</p>
12.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>Selektywnie w oznakowanych pojemnikach, workach typu Big-Bag lub kontenerach</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
13.	19 12 01	Papier i tektura	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p>

			<p>w pojemnikach metalowych, z tworzywa sztucznego lub w workach typu Big-Bag lub zbelowanej</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym (zabezpieczone przed czynnikami atmosferycznymi)</p>
14.	19 12 02	Metale żelazne	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>W oznakowanych kontenerach, pojemnikach lub luzem w sposób uporządkowany</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
15.	19 12 03	Metale nieżelazne	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>W oznakowanych kontenerach, pojemnikach lub luzem w sposób uporządkowany</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
16.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>W oznakowanych kontenerach, pojemnikach, na paletach lub luzem w sposób uporządkowany</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
17.	19 12 05	Szkło	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych kontenerach lub workach typu Big-Bag</p>

			<p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
18.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych pojemnikach odpornych na działanie substancji w nich zawartych lub kontenerach</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali, w wiacie magazynowej</p>
19.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>Selektywnie w oznakowanych pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, kontenerach, na paletach lub luzem w uporządkowany sposób (na placu magazynowym)</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
20.	19 12 08	Tekstylia	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w pojemnikach metalowych, z tworzywa sztucznego lub w workach typu Big-Bag</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
21.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>w wydzielonych miejscach hali lub w wiacie magazynowej</p>

22.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	<p><u>Sposób magazynowania:</u></p> <p>oznakowanych workach typu Big-Bag, na paletach lub w pojemnikach z tworzywa sztucznego, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki lub w kontenerach</p> <p><u>Miejsce magazynowania:</u></p> <p>W magazynach do przechowywania wytworzonych poszczególnych rodzajów odpadów znajdujących się w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym</p>
-----	----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*- odpady niebezpieczne

3.3. Sposoby dalszego gospodarowania odpadami

Dopuszczone do wytwarzania odpady, o których mowa w pkt. 1 będą przekazywane podmiotom prowadzącym działalność w zakresie recyklingu lub prowadzącym działalność w zakresie innym niż recykling procesów odzysku wpisanych do rejestru. Odpady powstałe po demontażu zużytego sprzętu, które nie zostały przekazane do recyklingu lub innych niż recykling procesów odzysku, przekazywane będą prowadzącym działalność w zakresie unieszkodliwiania odpadów. Zużyte baterie i zużyte akumulatory przekazywane będą natomiast podmiotom zbierającym zużyte baterie lub zużyte akumulatory lub prowadzącym zakład przetwarzania zużytych baterii lub zużytych akumulatorów.

4. Przetwarzanie odpadów

4.1. Rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku.

4.1.1. Do przetwarzania odpadów w procesie odzysku polegającym na demontażu w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będą przyjmowane następujące rodzaje odpadów w ilościach określonych w poniższej tabeli:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu dopuszczona do przetwarzania w ciągu roku [Mg]
1	2	3	4
1.	09 01 10	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku bez baterii	1,00
2.	09 01 11*	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie wymienione w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03	0,50
3.	09 01 12	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie inne niż wymienione w 09 01 11	0,50
4.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	2 000,00
5.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	3 000,00

6.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	50,00
7.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	100,00
8.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	4 000,00
9.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	5 000,00

* - odpady niebezpieczne

Łączna ilość odpadów przyjętych do przetwarzania nie przekroczy 10 402,0 Mg/rok, w tym odpadów niebezpiecznych 2 300,0 Mg/rok oraz odpadów innych niż niebezpieczne 8 102,0 Mg/rok.

4.1.2. Wymienione w tabeli w podpunkcie 4.1.1. odpady w zakresie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2015 r., poz. 1688 ze zm.) będą obejmowały grupy i rodzaje sprzętu wymienione poniżej:

4.1.2.1. Numery i nazwy grup sprzętu:

1. Sprzęt działający na zasadzie wymiany temperatury
2. Ekrany, monitory i sprzęt zawierający ekrany o powierzchni większej niż 100 cm²
3. Lampy
4. Sprzęt wielkogabarytowy, którego którykolwiek z zewnętrznych wymiarów przekracza 50 cm, w szczególności: urządzenia gospodarstwa domowego, sprzęt informatyczny i telekomunikacyjny, sprzęt konsumencki, oprawy oświetleniowe, sprzęt do odtwarzania dźwięku lub obrazu, sprzęt muzyczny, narzędzia elektryczne i elektroniczne, zabawki, sprzęt rekreacyjny i sportowy, wyroby medyczne, przyrządy stosowane do monitorowania i kontroli, automaty wydające, sprzęt do wytwarzania prądów elektrycznych. Niniejsza grupa nie obejmuje sprzętu ujętego w grupach sprzętu nr 1-3.
5. Sprzęt małogabarytowy, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 50 cm, w szczególności: urządzenia gospodarstwa domowego, sprzęt konsumencki, oprawy oświetleniowe, sprzęt do odtwarzania dźwięku lub obrazu, sprzęt muzyczny, narzędzia elektryczne i elektroniczne, zabawki, sprzęt rekreacyjny i sportowy, wyroby medyczne, przyrządy stosowane do monitorowania i kontroli, automaty wydające, sprzęt do wytwarzania prądów elektrycznych. Niniejsza grupa nie obejmuje sprzętu ujętego w grupach sprzętu nr 1-3 i 6
6. Małogabarytowy sprzęt informatyczny i telekomunikacyjny, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 50 cm.

4.1.2.2. Rodzaje sprzętu należącego do grup sprzętu dopuszczone do przetwarzania

Wymienione w podpunkcie 4.1.2.1. grupy sprzętu będą obejmowały wyłącznie następujące rodzaje sprzętu:

1. Sprzęt działający na zasadzie wymiany temperatury

Sprzęt do osuszania, pompy ciepła i inny sprzęt działający na zasadzie wymiany temperatury stosujący do celów wymiany temperatury płyny inne niż woda.

2. Ekran, monitory i sprzęt zawierający ekrany o powierzchni większej niż 100 cm²

Ekran, odbiorniki telewizyjne, monitory, laptopy, notebooki z wyłączeniem zawierających lampy fluorescencyjne.

4. Sprzęt wielkogabarytowy, którego którykolwiek z zewnętrznych wymiarów przekracza 50 cm

Pralki, suszarki do odzieży, zmywarki, kuchenki, piekarniki elektryczne, elektryczne płyty grzejne, oprawy oświetleniowe z wyłączeniem opraw zawierających lampy fluorescencyjne oraz opraw zawierających inne lampy, które jako odpady będą sklasyfikowane jako niebezpieczne, sprzęt do odtwarzania dźwięku lub obrazu (*tu podobnie jak oprawy*), sprzęt muzyczny, z wyjątkiem organów piszczałkowych zainstalowanych w kościołach, urządzenia używane do dziania i tkania, komputery wielkogabarytowe - mainframe, drukarki wielkogabarytowe, sprzęt kopiujący, wielkogabarytowe automaty uruchamiane monetą (za wyjątkiem automatów wydających napoje i produkty schłodzone), wielkogabarytowe wyroby medyczne, wielkogabarytowe przyrządy do monitorowania i kontroli, wielkogabarytowe urządzenia automatycznie wydające produkty i pieniądze (za wyjątkiem automatów wydających napoje i produkty schłodzone), panele fotowoltaiczne.

5. Sprzęt małogabarytowy, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 50 cm

Odkurzacze, zamiatacze do dywanów, urządzenia do szycia, oprawy oświetleniowe, kuchenki mikrofalowe, sprzęt wentylujący, żelazka, tostery, noże elektryczne, czajniki elektryczne, zegary i zegarki, golarki elektryczne, wagi, urządzenia do pielęgnacji włosów i ciała, kalkulatory, odbiorniki radiowe, kamery wideo, sprzęt wideo, sprzęt hi-fi, instrumenty muzyczne, sprzęt do odtwarzania dźwięku lub obrazu, elektryczne lub elektroniczne zabawki, sprzęt sportowy, komputery rowerowe, do nurkowania, biegania, wiosłowania itd., czujniki dymu, regulatory ciepła, termostaty, małogabarytowe narzędzia elektryczne i elektroniczne, małogabarytowe wyroby medyczne, małogabarytowe przyrządy do monitorowania i kontroli, małogabarytowe urządzenia automatycznie wydające produkty, mały sprzęt ze zintegrowanymi panelami fotowoltaicznymi.

6. Małogabarytowy sprzęt informatyczny i telekomunikacyjny, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 50 cm

Telefony komórkowe, GPS, kalkulatory kieszonkowe, routery, komputery osobiste, drukarki, telefony.

4.1.3. W wyniku przetwarzania odpadów w zakresie odzysku polegającego na demontażu odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będą powstawały następujące rodzaje odpadów w ilościach nie większych niż określone w poniższej tabeli:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu dopuszczona do wytworzenia [Mg/rok]
1	2	3	4
1.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	2,00
2.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	2,00
3.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	519,00
4.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	7 500,00
5.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	5,00
6.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	5,00
7.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	2,00
8.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	5,00
9.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	2,00
10.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	5,00
11.	19 12 01	Papier i tektura	2,00
12.	19 12 02	Metale żelazne	1 000,00
13.	19 12 03	Metale nieżelazne	250,00
14.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	3 000,00
15.	19 12 05	Szkło	2 000,00
16.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	2,00
17.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	50,00
18.	19 12 08	Tekstylia	2,00
19.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	7,40
20.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	20,00

Łączna ilość odpadów wytworzonych w ciągu roku w związku z prowadzonym demontażem odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie przekroczy ilości 10 402,0 Mg.

4.2. Miejsce i metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania oraz opis procesu technologicznego z podaniem rocznej mocy przerobowej instalacji.

Działalność w zakresie przetwarzania odpadów, o których mowa w pkt. 4.1. będzie prowadzona na terenie Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego opisanego w pkt. 1, zlokalizowanego w Gliwicach przy ul. Mechaników 15, na działce o numerze ewidencyjnym 202 obręb Kuźnica, na terenie do którego firma ENVIROPOL PL sp. z o. o. posiada tytuł prawny.

Przetwarzanie odpadów będzie polegać na :

- przygotowaniu sprzętu do ponownego użycia polegającym na sprawdzeniu, czyszczeniu i drobnej naprawie,
- demontażu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu uzyskania z niego:
 - części, które mogą zostać użyte jako używane części zamienne przeznaczone do wykorzystania we własnym zakresie lub przeznaczone do sprzedaży,
 - odpadów przeznaczonych do recyklingu (tzw. „surowców wtórnych”).

Przyjęty do przetwarzania zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny będzie w pierwszej kolejności na terenie Zakładu ważony, następnie po dokonaniu czynności administracyjnych, będzie miała miejsce jego wstępna segregacja na urządzenia zawierające elementy niebezpieczne i urządzenia nie zawierające elementów niebezpiecznych, a także segregacja na poszczególne grupy odpadów. Następnie zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne będą poddawane testom sprawdzającym ich dalszą przydatność. Pełnosprawny sprzęt elektryczny i elektroniczny po sprawdzeniu jego stanu technicznego będą odsprzedawany jako pełnowartościowy produkt. Do czasu sprzedaży sprzęt ten magazynowany będzie w odpowiednim, oznaczonym miejscu magazynowym. Sprzęt, którego nie uda się sprzedać oraz pozostały sprzęt elektryczny i elektroniczny podlegać będzie demontażowi w ramach procesu przetwarzania na linii technologicznej opisanej w pkt. 1.

Demontaż zużytego sprzętu prowadzony będzie ręcznie na stołach demontażowych przy użyciu narzędzi i elektronarzędzi. Demontaż polegać będzie w pierwszej kolejności na usuwaniu ze sprzętu składników niebezpiecznych. Po usunięciu elementów niebezpiecznych następować będzie wymontowanie pozostałych części składowych zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Demontowane będą elementy stalowe, aluminiowe oraz elementy zawierające metale szlachetne. Na tym etapie oddzielane będą również obudowy z tworzyw sztucznych, płytki drukowane i kineskopy, a także inne elementy z przeznaczeniem do dalszego przetwarzania. W zależności od rodzaju i wielkości urządzenia wymontowywane będą elementy i urządzenia takie jak: obudowy, silniki, sprzężarki, czujniki elektroniczne, wiązki przewodów, płytki drukowane, kineskopy itd. W procesie tym wyodrębnione będą poszczególne frakcje i elementy składowe.

Usunięte ze sprzętu kineskopy podlegać będą przetwarzaniu w procesie odzysku metodą suchą. W ramach realizowanego procesu kineskopy rozdzielane będą na dwa kawałki (część ekranową przednią i część tylną stożkową) w procesie pęknięcia naprężeniowego wraz z usunięciem działła elektronowego. Po rozdzieleniu, powłoka luminescencyjna będzie usuwana z części ekranowej za pomocą podciśnienia. Efekt rozdzielania ma na celu:

- wyczyszczenie części ekranowej z zanieczyszczonej warstwy luminescencyjnej,
- uzyskania szkła do dalszego przetwarzania.

Prowadzone procesy przetwarzania odpadów zgodnie z załącznikiem nr 1 do wymienionej na wstępie ustawy o odpadach są:

- proces przygotowania do ponownego użycia,
- **R3** - w przypadku odzyskania „części zamiennych” w postaci elementów wykonanych wyłącznie z tworzyw sztucznych i gumy,
- **R4** - w przypadku „części zamiennych” w postaci elementów wykonanych wyłącznie z metali,
- **R5** - w przypadku „części zamiennych” w postaci elementów wykonanych wyłącznie ze szkła
- **R12** – w przypadku „części zamiennych” w postaci elementów wielomateriałowych i całych urządzeń

Roczna moc przerobowa Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w zakresie odzysku polegającego na demontażu odpadów wynosi 10 402,0 Mg, w tym 2 300,0 Mg stanowią odpady niebezpieczne, a 8 102,0 Mg odpady inne niż niebezpieczne.

4.3. Wskazanie miejsca i sposobu magazynowania oraz rodzaju magazynowanych odpadów przewidzianych do przetwarzania.

Wymienione w pkt. 4.1. odpady przeznaczone do przetwarzania będą magazynowane selektywnie w wyznaczonych miejscach na terenie budynku – hali, wiaty magazynowej lub utwardzonym placu magazynowym (wyłącznie odpady inne niż niebezpieczne) opisanych w pkt. 3.2. Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Odpady przeznaczone do przetwarzania magazynowane będą w pojemnikach dostosowanych do rodzaju magazynowanego odpadu, na szczelnym i utwardzonym podłożu. Miejsca magazynowania odpadów będą wyposażone w odpowiednie oświetlenie, niezbędny zapas sorbentów służących do likwidacji ewentualnych rozlewów ciekłych odpadów niebezpiecznych oraz niezbędny sprzęt gaśniczy.

5. Zbieranie odpadów

5.1. Rodzaje odpadów przewidzianych do zbierania.

5.1.1. Do zbierania będą przyjmowane następujące rodzaje odpadów określone w poniższej tabeli:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1	2	3
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
2.	02 01 10	Odpady metalowe
3.	02 01 99	Inne niewymienione odpady
4.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
5.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
6.	07 02 99	Inne niewymienione odpady
7.	08 02 01	Odpady proszków powlekających
8.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne
9.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17
10.	09 01 10	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku bez baterii
11.	09 01 11*	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie wymienione w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03
12.	09 01 12	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie inne niż wymienione w 09 01 11
13.	10 07 04	Inne cząstki i pyły
14.	10 07 99	Inne niewymienione odpady
15.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów
16.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów
17.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych
18.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych
19.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
20.	12 01 13	Odpady spawalnicze
21.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16
22.	12 01 21	Zużyte materiały szlifarskie inne niż wymienione w 12 01 20
23.	12 01 99	Inne niewymienione odpady
24.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury

25.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
26.	15 01 03	Opakowania z drewna
27.	15 01 04	Opakowania z metali
28.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
29.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
30.	15 01 07	Opakowania ze szkła
31.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów
32.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone
33.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi
34.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)
35.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02
36.	16 01 17	Metale żelazne
37.	16 01 18	Metale nieżelazne
38.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
39.	16 01 20	Szkło
40.	16 01 99	Inne niewymienione odpady
41.	16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB
42.	16 02 10*	Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09
43.	16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC
44.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12
45.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
46.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń
47.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
48.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe
49.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe
50.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć
51.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)
52.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory
53.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)
54.	16 08 03	Zużyte katalizatory zawierające metale przejściowe lub ich związki inne niż wymienione w 16 08 02
55.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji
56.	17 02 01	Drewno
57.	17 02 02	Szkło
58.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
59.	17 02 04*	Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. drewniane podkłady kolejowe)
60.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz

61.	17 04 02	Aluminium
62.	17 04 04	Cynk
63.	17 04 05	Żelazo i stal
64.	17 04 06	Cyna
65.	17 04 07	Mieszanki metali
66.	17 04 09*	Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
67.	17 04 10*	Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne
68.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
69.	17 08 01*	Materiały budowlane zawierające gips zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi
70.	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01
71.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
72.	19 10 01	Odpady żelaza i stali
73.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych
74.	19 12 01	Papier i tektura
75.	19 12 02	Metale żelazne
76.	19 12 03	Metale nieżelazne
77.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
78.	19 12 05	Szkło
79.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne
80.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
81.	19 12 08	Tekstylia
82.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne
83.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
84.	20 01 01	Papier i tektura
85.	20 01 02	Szkło
86.	20 01 10	Odzież
87.	20 01 11	Tekstylia
88.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
89.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony
90.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie
91.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
92.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki
93.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
94.	20 01 39	Tworzywa sztuczne
95.	20 01 40	Metale
96.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe

*- odpady niebezpieczne

5.1.2. Oznaczenie miejsca i sposobu magazynowania odpadów przeznaczonych do zbierania

Zbierane odpady będą magazynowane selektywnie, w sposób bezpieczny dla środowiska (a w szczególności środowiska gruntowo-wodnego) w miejscach magazynowania odpadów opisanych w ppkt.1.2. oraz zgodnie z poniższą tabelą:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1	2	3	4
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali.
2.	02 01 10	Odpady metalowe	
3.	02 01 99	Inne niewymienione odpady	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali
4.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	
5.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, luzem w sposób uporządkowany, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali
6.	07 02 99	Inne niewymienione odpady	
7.	08 02 01	Odpady proszków powlekających	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach, kontenerach w wydzielonym miejscu hali
8.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag, w wydzielonym miejscu hali
9.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag w wydzielonym miejscu hali lub pod wiatą magazynową
10.	09 01 10	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku bez baterii	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag w wydzielonym miejscu hali

			lub na placu magazynowym odpowiednio zabezpieczonym przed czynnikami atmosferycznymi
11.	09 01 11*	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie wymienione w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag, w wydzielonym miejscu hali
12.	09 01 12	Aparaty fotograficzne jednorazowego użytku zawierające baterie inne niż wymienione w 09 01 11	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach, kontenerach lub workach typu Big-Bag w wydzielonym miejscu hali lub na placu magazynowym odpowiednio zabezpieczonym przed czynnikami atmosferycznymi
13.	10 07 04	Inne cząstki i pyły	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach, kontenerach, w wydzielonym miejscu hali
14.	10 07 99	Inne niewymienione odpady	
15.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, w wydzielonym miejscu hali
16.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	
17.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	
18.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	
19.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	
20.	12 01 13	Odpady spawalnicze	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali
21.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16	
22.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	
23.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	
24.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Luzem w postaci zbelowanej w sposób uporządkowany, w workach typu Big-Bag lub w innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, z zachowaniem oznakowań, w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
25.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach

			z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki lub zbelowane na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
26.	15 01 03	Opakowania z drewna	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowani, luzem w sposób uporządkowany, a w przypadku mniejszych gabarytów w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki lub luzem w sposób uporządkowany, na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali
27.	15 01 04	Opakowania z metali	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowani, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki lub zbelowane na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
28.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
29.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
30.	15 01 07	Opakowania ze szkła	W sposób selektywny, w oznakowanych pojemnikach i kontenerach w magazynach na hali, pod wiatą lub na terenie wydzielonej części placu magazynowego.
31.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowani, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach

			z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki lub zbelowane na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
32.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Selektywnie, w oznakowanych, szczelnych, zamykanych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali
33.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	
34.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Selektywnie, w oznakowanych, szczelnych, zamykanych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali
35.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali lub pod wiatą magazynową
36.	16 01 17	Metale żelazne	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, luzem w sposób uporządkowany, a w przypadku mniejszych gabarytów w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
37.	16 01 18	Metale nieżelazne	
38.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, luzem w sposób uporządkowany, a w przypadku mniejszych gabarytów w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych lub z metalu, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub wiaty.

39.	16 01 20	Szkło	W sposób selektywny, w oznakowanych pojemnikach i kontenerach, w magazynach na hali, pod wiatą lub na terenie wydzielonej części placu magazynowego
40.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	Selektywnie, z zachowaniem odpowiednich oznakowań, luzem w sposób uporządkowany, a w przypadku mniejszych gabarytów w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, na terenie wydzielonej części placu magazynowego lub w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
41.	16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych, zabezpieczonych przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska, w wydzielonym miejscu hali
42.	16 02 10*	Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych, zabezpieczonych przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska, w wydzielonym miejscu hali
43.	16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, luzem w sposób uporządkowany zabezpieczone przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali oraz w wiacie magazynowej
44.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Selektywnie, z zachowaniem oznaczeń, w kartonowych tubach w przypadku świetlówek, pojemnikach z tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na paletach owiniętych folią stretch lub luzem zabezpieczone przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska, w wydzielonej części hali oraz w wiacie magazynowej

45.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, luzem w sposób uporządkowany, na paletach, w workach typu Big-Bag lub też w innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, w wydzielonej części hali, na placu magazynowym lub w wiacie magazynowej.
46.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	W sposób selektywny, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali.
47.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag lub też innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych lub z metalu, koszach z metalowej siatki, na paletach lub luzem w sposób uporządkowany na szczelnym podłożu, wydzielonej części placu magazynowego lub wiaty w sposób bezpieczny dla środowiska
48.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	W sposób selektywny, w oznakowanych, szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych w wydzielonym miejscu hali lub wiaty magazynowej
49.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	W sposób selektywny, w oznakowanych, szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych w wydzielonym miejscu hali lub wiaty magazynowej.
50.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	
51.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	
52.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	
53.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	W sposób selektywny, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, w wydzielonym miejscu hali
54.	16 08 03	Zużyte katalizatory zawierające metale przejściowe lub ich związki inne niż wymienione w 16 08 02	

55.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali lub wiaty magazynowej
56.	17 02 01	Drewno	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, luzem w sposób uporządkowany, w workach typu Big-Bag lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu na wydzielonej części placu magazynowego lub wiaty.
57.	17 02 02	Szkło	W sposób selektywny, w oznakowanych pojemnikach i kontenerach, w magazynach na hali, na placu magazynowym lub w wiacie.
58.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki w wydzielonej części hali, na placu magazynowym lub w wiacie.
59.	17 02 04*	Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych zawierające lub zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. drewniane podkłady kolejowe)	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali.
60.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem w uporządkowany sposób na placu magazynowym.
61.	17 04 02	Aluminium	
62.	17 04 04	Cynk	
63.	17 04 05	Żelazo i stal	
64.	17 04 06	Cyna	
65.	17 04 07	Mieszanki metali	
66.	17 04 09*	Odpady metali zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydosta-

			niem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali
67.	17 04 10*	Kable zawierające ropę naftową, smołę i inne substancje niebezpieczne	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali.
68.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, wydzielonej części hali lub placu magazynowego
69.	17 08 01*	Materiały budowlane zawierające gips zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali
70.	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, luzem w sposób uporządkowany, w workach typu Big-Bag lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, wydzielonej części placu magazynowego lub wiaty
71.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	
72.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	Selektywnie, z zachowaniem oznakowani, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym
73.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	
74.	19 12 01	Papier i tektura	Luzem w postaci zbelowanej w sposób uporządkowany, w workach typu Big-Bag lub w innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu,

			koszach z metalowej siatki, z zachowaniem oznakowań, w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
75.	19 12 02	Metale żelazne	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu, wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym
76.	19 12 03	Metale nieżelazne	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w postaci zbelowanej lub w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, kontenerach, na paletach na szczelnym podłożu w wydzielonej części hali lub w wiacie magazynowej oraz na placu magazynowym
77.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali oraz luzem w wydzielonym miejscu na placu magazynowym
78.	19 12 05	Szkło	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali
79.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym
80.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	Selektywnie z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu
81.	19 12 08	Tekstylia	Selektywnie z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym

			podłożu, wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym lub pod wiatą.
82.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	Selektywnie w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w wydzielonym miejscu hali
83.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki na szczelnym podłożu na wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym
84.	20 01 01	Papier i tektura	Luzem, w postaci zbelowanej w sposób uporządkowany, w workach typu Big-Bag lub w innego rodzaju pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, koszach z metalowej siatki, z zachowaniem oznakowań, w wydzielonym miejscu hali lub wiaty
85.	20 01 02	Szkło	Selektywnie, w oznakowanych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali, na placu magazynowym lub w wiacie.
86.	20 01 10	Odzież	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu wydzielonej części hali oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym lub pod wiatą.
87.	20 01 11	Tekstylia	
88.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań w pojemnikach z tworzyw sztucznych lub kartonowych tubach, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji

			niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali.
89.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, luzem, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonym miejscu hali lub pod wiatą magazynową
90.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w wydzielonym miejscu hali
91.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	Selektywnie, w oznakowanych szczelnych pojemnikach lub kontenerach w wydzielonym miejscu hali.
92.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w pojemnikach z tworzyw sztucznych, pojemnikach z metalu, kontenerach, koszach z metalowej siatki lub luzem, w sposób zabezpieczający odpady przed wydostaniem się substancji niebezpiecznych do środowiska w wydzielonej części hali oraz w wiacie magazynowej
93.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, luzem, na paletach, w workach typu Big-Bag lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, w wydzielonej części hali oraz na placu magazynowym w boksie
94.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, zbelowane, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, kontenerach lub na paletach, na szczelnym podłożu, w wydzielonej części hali, w wiacie magazynowej lub na placu magazynowym.
95.	20 01 40	Metale	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu

			Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach, zbelowane lub luzem na placu magazynowym
96.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	Selektywnie, z zachowaniem oznakowań, w workach typu Big-Bag, na paletach lub też w innego rodzaju pojemnikach z metalu lub tworzyw sztucznych, koszach z metalowej siatki, na szczelnym podłożu, w wydzielonej części hali lub wiaty magazynowej oraz w kontenerach, pojemnikach z metalu bądź tworzywa, na paletach lub luzem na placu magazynowym

*- odpady niebezpieczne

6. Wymagane działania mające na celu zapobieganie lub ograniczenie emisji w zakresie gospodarki odpadami.

W celu ograniczenia oddziaływania gospodarki odpadami na środowiska firma ENVIROPOL PL sp. z o. o. z siedzibą w Gliwicach będzie:

- selektywnie magazynować odpady wytwarzane oraz odbierane do odzysku i zbierania,
- magazynowanie odpadów prowadzić w miejscach wyznaczonych, w sposób bezpieczny dla środowiska, ze szczególnym uwzględnieniem środowiska gruntowo-wodnego – magazynowane odpady zostaną zabezpieczone przed rozsypaniem, wymywaniem, wpływem czynników atmosferycznych oraz przed dostępem osób nieupoważnionych,
- minimalizować ilości wytwarzanych odpadów w tym m. in. poprzez zakup i stosowanie materiałów i środków lepszej jakości co wydłuży ich czas użyteczności,
- poprawnie zarządzać w zakresie gospodarki odpadami,
- postępować z odpadami w sposób zgodny z wymogami obowiązujących przepisów,
- racjonalnie gospodarować surowcami i materiałami

7. Dodatkowe warunki

Działalność firmy należy prowadzić w sposób:

- niepowodujący zagrożenia dla zdrowia, życia ludzi i środowiska,
- zgodny z przepisami z zakresu gospodarki odpadami,
- zgodny z przepisami prawa miejscowego,
- zgodny z planami gospodarki odpadami.

8. Termin obowiązywania decyzji.

Termin obowiązywania decyzji ustala się do **29 maja 2028 r.**

Uzasadnienie

Pismem z dnia 20 listopada 2017 r. firma ENVIROPOL PL sp. z o. o. z siedzibą w Gliwicach przy ul. Mechaników 15, reprezentowana przez pełnomocnika w osobie Pani Izabeli Pakuły-Skwarzyńskiej, wystąpiła z wnioskiem o wydanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów na terenie Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w Gliwicach przy ul. Mechaników 15, numer działki 202, obręb Kuźnica.

Do przedmiotowego wniosku firma ENVIROPOL PL sp. z o. o. dołączyła m. in.:

- Wydruk komputerowy informacji odpowiadającej odpisowi aktualnemu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego,
- kserokopię decyzji Prezydenta Miasta Gliwice Nr ŚR-571/2017 z dnia 20 września 2017 r. o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: "Rozbudowa zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego przy ul. Mechaników 15, Gliwice, dz. nr 202, obręb Kuźnica",
- załącznik do decyzji Prezydenta Miasta Gliwice Nr ŚR-571/2017 z dnia 20 września 2017 r. stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia,
- pełnomocnictwo wystawione na rzecz Pani Izabeli Pakuły-Skwarzyńskiej do reprezentowania firmy ENVIROPOL PL sp. z o. o. w ramach prowadzonego postępowania administracyjnego przez Marszałka Województwa Śląskiego w przedmiocie złożonego wniosku,
- kserokopie umowy dzierżawy.

Działalność przewidziana do prowadzenia na terenie ww. Zakładu przetwarzania przez wnioskodawcę zgodnie z paragrafem 2 ust. 1 pkt. 45a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 71) zaliczana jest do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W związku z tym zgodnie z przepisem art. 378 ust. 2a pkt. 1 powołanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji jest marszałek województwa.

Pismem z dnia 28 listopada 2017 r. (znak pisma: OS GO.KW-00898/17) Marszałek Województwa Śląskiego powołując się na art. 41a ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 21 ze zm.), zwrócił się do Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Katowicach z prośbą o przeprowadzenie przez Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska kontroli przedmiotowej instalacji wraz z obiektem budowlanym w związku z ww. wnioskiem w sprawie udzielenia pozwolenia na wytwarzanie odpadów wraz ze zezwoleniem na zbieranie i przetwarzanie odpadów dla ww. Zakładu przetwarzania.

Pismem z dnia 20 listopada 2017 r. (data wpływu do Kancelarii Ogólnej Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego 1 grudnia 2017 r.) Pani Izabela Pakuła-Skwarzyńska złożyła uzupełnienie do przedmiotowego wniosku.

W dniach od 10 stycznia do 31 stycznia 2018 r. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Katowicach przeprowadził w tryb. art. 41a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 21 ze zm.) kontrolę na terenie Zakładu zlokalizowanego w Gliwicach przy ul. Mechaników 15, na działce o numerze ewidencyjnym 202.

W dniu 2 lutego 2018 r. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Katowicach wydał postanowienie (znak: IN.VII.7060.4.2018.ŁK) stwierdzające spełnienie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w odniesieniu do ww. Zakładu przetwarzania odpadów.

Postanowieniem Nr 142/OS/2018 z dnia 2 marca 2018 r. Marszałek Województwa Śląskiego zawiadomił wnioskodawcę, iż przedmiotowa sprawa nie może być załatwiona w terminie określonym w art. 35 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, wyznaczając nowy termin załatwienia sprawy.

Pismem z dnia 20 marca 2018 r. (znak pisma: OS GO.KW-00287/18) i 13 kwietnia 2018 r. (znak pisma: OS GO.KW-00402/18) Marszałek Województwa Śląskiego wezwał firmę ENVIROPOL PL sp. z o. o. do uzupełnienia przedmiotu wniosku o brakujące dokumenty i informacje.

Pismami z dnia 24 marca 2018 r. i 19 kwietnia 2018 r. firma ENVIROPOL PL sp. z o. o. odpowiedziała na pisma Marszałka Województwa Śląskiego stanowiące ww. wezwania.

Przedstawione we wniosku i uzupełnieniu materiały oraz dokumenty zawierają informacje wyszczególnione w art. 184 ust. 2, 2a i 2b, 4 i 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 799 ze zm.) oraz art. 42 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 21 ze zm.), a sposób postępowania z odpadami jest prawidłowy i zgodny z obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego Marszałek Województwa Śląskiego zakwestionował możliwość wytwarzania w ramach prowadzonego przez firmę ENVIROPOL PL sp. z o. o. z siedzibą w Gliwicach procesu przetwarzania na przedmiotowej instalacji odpadów o kodzie 16 02 09* stanowiących transformatory i kondensatory zawierające PCB, nie uwzględniając ww. kodu odpadu w ramach udzielonego pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów.

Zasady prowadzenia ewidencji odpadów określa rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1973).

Prowadzony proces przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego winien być prowadzony zgodnie z zapisami ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 2015 r., poz. 1688 ze zm.).

Zasady postępowania z olejami odpadowymi określa rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 października 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1694)

Zasady postępowania z bateriami i akumulatorami określa ustawa z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r., poz. 687 z późn. zm.).

Strona przed wydaniem decyzji zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 ze zm.) została poinformowana o możliwości wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie. Strona nie skorzystała z przysługującego jej prawa.

Mając na uwadze zgromadzone w toku postępowania administracyjnego dokumenty, które spełniają warunki określone w art. 184 ust. 2, 2a i 2b cytowanej na wstępie ustawy Prawo ochrony środowiska oraz art. 42 ust. 1 i 2 ustawy o odpadach, jak również art. 46 ust. 1, 2 i 3, art. 51 ust. 1 ustawy

o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym Marszałek Województwa Śląskiego postanowił udzielić pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów w związku z eksploatacją przez firmę ENVIROPOL PL sp. z o. o. z siedzibą w Gliwicach przy ul. Mechaników 15, Zakładu przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zlokalizowanego w siedzibie firmy.

W toku prowadzonego postępowania nie wydano postanowienia o wyłączeniu z udostępniania danych zawartych we wniosku.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji zgodnie z art. 129 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 ze zm.) służy stronie odwołanie do Ministra Środowiska w Warszawie wniesione w terminie 14 dni od daty jej otrzymania za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r., poz. 1257 ze zm.) 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.

Przed upływem terminu wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania wstrzymuje jej wykonanie (art. 130 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.)).

Niniejsza decyzja nie zwalnia wnioskodawcy z obowiązku uzyskania innych uzgodnień, decyzji, pozwoleń i zezwoleń wymaganych odrębnymi przepisami.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA

Karol Kuzak
Pracownik Referatu
dla Gospodarki Odpadami



Otrzymują:

1. Izabela Pakuła-Skwarzyńska – pełnomocnik
firmy ENVIROPOL PL sp. z o. o.
ul. Mechaników 15
44-109 Gliwice

Do wiadomości:

1. Prezydent Miasta Gliwice
Zwycięstwa 21
44-100 Gliwice
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach
ul. Wita Stwosza 2
40-036 Katowice
3. Referat Obsługi Zarządu
4. Referat ds. opłat i środowiskowych baz danych
5. a/a