

Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na „uruchomieniu zakładu zbierania odpadów metali żelaznych i nieżelaznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i towarzyszącą” zlokalizowanego na działce nr ewidencyjny 426 przy ul. Skierniewickiej 27 położonej w obrębie 0001 miasta Rawa Mazowiecka, powiat rawski, województwo łódzkie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na uruchomieniu zakładu zbierania odpadów metali żelaznych i nieżelaznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i towarzyszącą na części działki o nr ewid. 426, obręb 0001 miasta Rawa Mazowiecka. Inwestor będzie wynajmował 1/3 powierzchni budynku, w którym będzie prowadził działalność oraz utwardzony plac.

Na działce w przeszłości przez wiele lat funkcjonował skup złomu, który został zamknięty. W związku z tym teren ten jest przystosowany pod prowadzenie planowanej działalności.

Bilans terenu po realizacji przedsięwzięcia będzie przedstawiał się następująco:

Powierzchnia zabudowy – około 75 m²

Powierzchnia utwardzeń – około 700 m²

Teren planowanego przedsięwzięcia posiada przyłącze do: sieci wodociągowej, miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej, sieci elektroenergetycznej, sieci telekomunikacyjnej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegające na zbieraniu odpadów obejmować będzie:

1. Zbieranie odpadów żelaznych i nieżelaznych,
2. Magazynowanie ich w pojemniku lub kontenerze na placu magazynowym i w budynku,
3. Przekazywanie odpadów do dalszych procesów.

W zakresie gospodarki odpadami na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzona będzie następująca działalność:

I. Wytwarzanie odpadów – w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia powstają podstawowe grupy odpadów takie jak odpady komunalne, które powstają jako efekt przebywania ludzi oraz odpady powstające w wyniku procesu przetwarzania;

II. Zbieranie odpadów – będzie miało miejsce tymczasowe magazynowanie odpadów metali żelaznych i nieżelaznych i następnie ich sprzedaż firmom zewnętrznym.

I. Odpady wytwarzane na terenie projektowanego zakładu

Na terenie omawianej inwestycji wytwarzane będą odpady:

- w wyniku przebywania ludzi na terenie zakładu;

L.p	Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania
	15	<i>Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach</i>		
	15 01	<i>Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)</i>		

1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,2	W pojemniku w wydzielonym miejscu na terenie zakładu
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,2	
3.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	0,2	
4.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	0,2	
	16	<i>Odpady nieujęte w innych grupach</i>		
	16 02	<i>Odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych</i>		
5.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,05	W pojemniku w wydzielonym miejscu na terenie zakładu
	20	<i>Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywni</i>		
	20 03	<i>Inne odpady komunalne</i>		
6.	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,8	W pojemniku w wydzielonym miejscu na terenie zakładu

Serwisowanie maszyn znajdujących się na terenie zakładu prowadzone będzie przez zewnętrzne firmy serwisowe – w związku z czym odpady powstałe w wyniku tych usług stanowić będą odpad serwisanta. Oznacza to że nie będą gromadzone na terenie planowanej inwestycji.

II. Odpady przeznaczone do zbierania

L.p	Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania
1.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	2200,0	W pojemniku lub większe kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
2.	15 01 04	Opakowania z metali	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego albo w pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku.
3.	16 01 17	Metale żelazne	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego
4.	16 01 18	Metale nieżelazne	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym

				miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
5.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
6.	17 04 02	Aluminium	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
7.	17 04 03	Ołów	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
8.	17 04 04	Cynk	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
9.	17 04 05	Żelazo i stal	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego
10.	17 04 06	Cyna	2200,0	W pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
11.	17 04 07	Mieszaniny metali	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego albo w pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku.
12.	20 01 40	Metale	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego albo w pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku.
Łączna suma nie więcej niż:			2200,0	

1) maksymalnej masy poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalnej łącznej masy wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie

a) w budynku

L.p	Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów	Ilość [Mg]
1.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	8,0
2.	16 01 18	Metale nieżelazne	8,0
3.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	8,0
4.	17 04 02	Aluminium	8,0
5.	17 04 03	Ołów	8,0
6.	17 04 04	Cynk	8,0
7.	17 04 06	Cyna	8,0
Łączna suma nie więcej niż:			8,0

b) w budynku lub w kontenerze na utwardzonym placu

L.p	Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów	Ilość [Mg]
1.	15 01 04	Opakowania z metali	8,0
2.	17 04 07	Mieszaniny metali	8,0
3.	20 01 40	Metale	8,0
Łączna suma nie więcej niż:			8,0

c) w kontenerze na utwardzonym placu

L.p	Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów	Ilość [Mg]
1.	16 01 17	Metale żelazne	99,9
2.	17 04 05	Żelazo i stal	99,9
Łączna suma nie więcej niż:			99,9

2) maksymalnej masy poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalnej łącznej masy wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku

L.p	Kod odpadu	Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów	Ilość [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania
1.	12 01 03	Odpady z tłoczenia i piłowania metali nieżelaznych	2200,0	W pojemniku lub większe kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamkniętym pomieszczeniu magazynowym w budynku
2.	15 01 04	Opakowania z metali	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego albo w pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamkniętym pomieszczeniu

				magazynowym w budynku.
3.	16 01 17	Metale żelazne	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego
4.	16 01 18	Metale nieżelazne	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
5.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
6.	17 04 02	Aluminium	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
7.	17 04 03	Ołów	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
8.	17 04 04	Cynk	2200,0	W pojemniku kawałki luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
9.	17 04 05	Żelazo i stal	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego
10.	17 04 06	Cyna	2200,0	W pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku
11.	17 04 07	Mieszanki metali	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym

				miejscu utwardzonego placu magazynowego albo w pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku.
12.	20 01 40	Metale	2200,0	W ustawionym kontenerze stanowiącym magazyn znajdujący się na wyznaczonym miejscu utwardzonego placu magazynowego albo w pojemniku lub luzem na wyznaczonym miejscu w zamykanym pomieszczeniu magazynowym w budynku.
Łączna suma nie więcej niż:			2200,0	

Na terenie planowanego przedsięwzięcia prowadzone będzie zbieranie odpadów złomu metali żelaznych i nieżelaznych. Teren firmy jest ogrodzony, a działka przeznaczona pod magazynowanie odpadów jest utwardzona. Odpady magazynowane będą w budynku, na placu oraz w kontenerach, pojemnikach lub luzem (tylko w budynku). Kontenery i pojemniki będą odpowiednio oznakowane, w sposób, który umożliwia identyfikację odpadu. Pracownicy dokonywać będą oględzin zbieranych odpadów, ich oceny, a także poddawać będą je ważeniu, a następnie umieszczać w miejscach, w których czasowo będą gromadzone zbierane odpady. Zbierane odpady przekazywane będą wyłącznie podmiotom, posiadającym wymagane zezwolenia właściwych organów na gospodarowanie tymi odpadami. Prowadzona będzie ewidencja ilościowej i jakościowej odpadów, z zastosowaniem karty ewidencji odpadów oraz karty przekazania odpadów. W przypadku dostawy odpadów zmieszanych, odpady będą poddawane sortowaniu na poszczególne rodzaje.

Całkowita pojemność (wyrażona w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów:

- dla budynku wynosić będzie do 120,0 Mg;
- dla placu magazynowego będzie do 100,0 Mg.

Zbierane odpady będą magazynowane zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz.U.2020, poz.1742).

Na terenie firmy będą znajdować się instrukcje postępowania w przypadku pożaru, awarii czy klęski żywiołowej. Wnioskodawca przestrzegać będzie przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, będzie w posiadaniu urządzeń przeciwpożarowych (koce przeciwpożarowe, gaśnice). Osoby przebywające na terenie nieruchomości będą miały zapewnioną możliwość ewakuacji.

Dodatkowo:

- zatrudnieni pracownicy będą posiadać aktualne szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy;
- prowadzone będą dla pracowników okresowe szkolenia w zakresie przepisów ppoż oraz postępowania z odpadami;
- prowadzona będzie ewidencja zbieranych odpadów;

- każdorazowe przyjęcie odpadów potwierdzone zostanie kartą przekazania odpadu.

Osobom zatrudnionym przy zbieraniu, pracach ładunkowych i transporcie odpadów należy zapewnić warunki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz środki higieny osobistej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. Nr 169. Póz. 1650 z późn. zm.).

Pracownicy dokonywać będą oględzin zbieranych odpadów, ich oceny, a także poddawać będą je ważeniu, a następnie umieszczać w miejscach, w których czasowo będą gromadzone zbierane odpady. Zbierane odpady należy przekazywać wyłącznie podmiotom, posiadającym wymagane zezwolenia właściwych organów na gospodarowanie tymi odpadami. Należy prowadzić ewidencję ilościowej i jakościowej odpadów, z zastosowaniem karty ewidencji odpadów oraz karty przekazania odpadów. W przypadku dostawy odpadów zmieszanych, odpady będą poddawane sortowaniu na poszczególne rodzaje.

Pobór energii elektrycznej następować będzie z sieci energetycznej

Woda pobierana będzie z sieci wodociągowej. Ścieki socjalno-bytowe z zaplecza socjalnego kierowane będą do miejskiej sieci wodociągowej. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych będą odprowadzane do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej. Zaplecze socjalne ogrzewane będzie elektrycznie.

Na terenie zakładu pracować będzie 1 pracownik. Zakład pracować będzie przez około 312 dni w roku w systemie jednozmianowym (pora dnia).

Z up. Burmistrza Miasta

mgr Karolina Gawol

NACZELNIK WYDZIAŁU GOSPODARKI KOMUNALNEJ