

Charakterystyka przedsięwzięcia
polegającego na
„Uruchomieniu punktu zbierania odpadów złomu metali żelaznych i nieżelaznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” planowanego do realizacji na działce o nr ew. 1561/2 obręb 0005 Jeżów położonej w miejscowości Jeżów

Planowane do realizacji przedsięwzięcie pn. **„Uruchomieniu punktu zbierania odpadów złomu metali żelaznych i nieżelaznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną”** obejmuje uruchomienie punktu zbierania odpadów złomu metali żelaznych i nieżelaznych w Jeżowie.

Przedsięwzięcie będzie realizowane w miejscowości Jeżów, przy ul. Kolejowej, na działce nr ewid. 1561/2 obręb Jeżów.

Na terenie przeznaczonym pod inwestycję obecnie znajduje się: niezagospodarowany plac, waga samochodowa, budynek nieużytkowany.

Bilans powierzchni zakładu po realizacji inwestycji przedstawia się następująco:

- plac magazynowy o powierzchni 350 m² wyznaczony z terenu utwardzonego,
- pomieszczenie gospodarczo-magazynowe o powierzchni 43 m²,
- waga o powierzchni 15 m².

Charakterystyka terenów zlokalizowanych wokół działki nr ewid. 1561/2 przedstawia się następująco:

- tereny położone na północ od terenu planowanego przedsięwzięcia to tereny zabudowy zagrodowej,
- tereny położone na wschód od terenu planowanego przedsięwzięcia to tereny usługowe, rolne, zabudowy zagrodowej oraz rekreacyjno – wypoczynkowe,
- tereny położone na południe od terenu planowanego przedsięwzięcia to tereny mieszkaniowo – usługowe oraz rolne,
- tereny położone na zachód od terenu planowanego przedsięwzięcia to tereny rolne.

Realizacja polegać będzie na przygotowaniu, wyznaczeniu i odpowiednim oznaczeniu miejsca do zbierania odpadów metali żelaznych i nieżelaznych. Nie przewiduje się prowadzenia prac budowlanych, a jedynie uprzątnięcie terenu i ustawienie kontenerów i pojemników na odpady.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia prowadzone będzie zbieranie odpadów złomu metali żelaznych i nieżelaznych. Teren firmy jest ogrodzony, działka przeznaczona pod magazynowanie odpadów jest utwardzona płytami betonowymi. Odpady magazynowane będą w sposób niezagrożający środowisku, na utwardzonym, nieprzepuszczalnym terenie, w kontenerach przykrywanych szczelną plandeką, szczelnie zamykanych pojemnikach, selektywnie w wyznaczonym do tego miejscu, zabezpieczone przez rozwiewaniem, pyleniem i rozproszaniem. Teren zostanie odpowiednio oznakowany, w sposób, który umożliwi identyfikację odpadu.

Proces technologiczny będzie przedstawiał się następująco:

- selektywne przyjęcie odpadów – zbieranego złomu,
- ważenie odpadów,
- załadunek odpadów do wyznaczonych miejsc ręcznie lub w przypadku elementów wielkogabarytowych i ciężkich przy pomocy wózka widłowego,
- magazynowanie odpadów na czas konieczny do zgromadzenia ilości transportowych,
- przekazywanie odpadów do dalszych procesów odzysku i recyklingu.

Zebrane odpady po przyjęciu będą ważone i ewidencjonowane, a następnie kierowane do miejsc magazynowania takich odpadów. W przypadku mniejszych gabarytowo będą one umieszczane ręcznie przez pracowników do specjalistycznych kontenerów, pojemników lub luzem na terenie utwardzonym. Odpady pochodzą będą przede wszystkim z gospodarstw domowych, tj. od osób fizycznych. Przewiduje się, że na terenie skupu docelowo zatrudniona będzie 1 osoba. Pracownik pracować będzie 5 dni w tygodniu na jedną zmianę, czyli 260 dni w roku.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem istotnych emisji substancji lub energii wprowadzanych do środowiska. Istotnym zagadnieniem na etapie eksploatacji przedsięwzięcia jest właściwa gospodarka odpadami uwzględniająca właściwe magazynowanie oraz zagospodarowanie odpadów. Odpady magazynowane będą w odpowiedni sposób na terenie utwardzonym, gdzie nie będą bezpośrednio oddziaływać na otaczające środowisko.

Na etapie eksploatacji inwestycji emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie wynikać z prowadzonej działalności – jedynie z ruchu pojazdów po terenie inwestycji. Z uwagi na skalę przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdza się, że możliwość ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko nie będzie miała miejsca. Emisje z terenu planowanej inwestycji nie pogorszą istniejącego stanu środowiska i nie przyczynią się do przekroczenia dotychczasowych standardów jakości powietrza.

Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem ścieków bytowych oraz opadowych. Powstające ścieki z urządzeń sanitarnych będą miały charakter typowych ścieków bytowych i będą odprowadzane do sieci kanalizacji sanitarnej.

Wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia odprowadzane będą na istniejące tereny zielone, gdzie będą infiltrować do gruntu.

Na terenie rozważanego przedsięwzięcia wyróżnić będzie można ruchome źródła hałasu – ruch pojazdów obsługujących przedsięwzięcie.

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia ruch pojazdów dostarczających i wywożących odpady zostanie ograniczony wyłącznie do pory dziennej. Analiza oddziaływania na klimat akustyczny przedmiotowego przedsięwzięcia wykazała, że jego realizacja nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu ze względu na ograniczony ruch pojazdów.

Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzone będzie zbieranie następujących rodzajów odpadów: 12 01 01 Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów, 12 01 03 Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych, 15 01 04 Opakowania z metali, 16 01 17 Metale żelazne, 16 01 18 Metale nieżelazne, 17 04 01 Miedź, brąz, mosiądz, 17 04 02 Aluminium, 17 04 03 Ołów, 17 04 04 Cynk, 17 04 05 Żelazo i stal, 17 04 06 Cyna, 17 04 07 Mieszaniny metali, 20 01 40 Metale.

Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w okresie roku wynosi 3500 Mg, natomiast maksymalna łączna masa odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie nie może przekroczyć 1750 Mg.

W związku z prowadzoną działalnością przewidziano wytwarzanie odpadów, głównie z grupy 15 i 20, w ograniczonych ilościach.

W związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji. Wszelkie prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane tak, aby spowodować jak najmniejsze uciążliwości dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska naturalnego.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U z 2022 r., poz. 916) oraz poza korytarzami ekologicznymi. Najbliżej położonymi obszarami chronionymi są: Obszar Chronionego Krajobrazu Górnej Rawki w odległości ok. 1,5 km, Obszar Chronionego Krajobrazu Mrogi i Mroźnicy w odległości ok. 2,7 km, rezerwat przyrody Rawka w odległości ok. 2,7 km, rezerwat przyrody Popień

w odległości ok. 4,1 km, rezerwat przyrody Zimna Woda w odległości ok. 4,3 km. Najbliżej położonym obszarem należącym do europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dąbrowy Światliste koło Redzenia PLH100019 w odległości ok. 8,7 km.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przede wszystkim z uwagi na charakterystykę, znaczną odległość, niewielką skalę oraz krótkotrwały i odwracalny charakter zmian środowiska na etapie realizacji inwestycji oraz brak znaczących negatywnych oddziaływań w czasie późniejszej eksploatacji, nie będzie miało negatywnego wpływu na cele ochrony, przedmioty ochrony oraz integralność wszystkich ww. obszarów podlegających ochronie, w tym na obszary Natura 2000.

Obszar inwestycji obejmuje teren przekształcony antropogenicznie. W związku z planowaną inwestycją nie dojdzie do wycinki drzew i krzewów ani pogorszenia stanu środowiska naturalnego.

W obszarze oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się jeziora, strefy ochronne ujęć wód oraz obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary wodno-błotne i obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary górskie, leśne, morza i obszary wybrzeży, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.