

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

pn. Punkt do zbierania złomu zlokalizowanego w Siemkowicach, na działce nr ewid. 1617/3, obręb Siemkowice

1) Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Punkt do zbierania złomu zlokalizowany w Siemkowicach, na działce nr ewid. 1617/3, obręb Siemkowice.

Nie przewiduje się zatrudnienia pracowników, inwestor i jego współmałżonek będą wykonawcami tego przedsięwzięcia

2) Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystania:

Przedsięwzięcie będzie realizowane w tylnej części działki nr 1617/3. Działka jest niezabudowana, ogrodzona, posiada bramę wjazdowo-wyjazdową, prawie w całości utwardzona.

Na wydzielonej, utwardzonej części działki ustawiony zostanie specjalny kontener stalowy o objętości około 29m³ (6m x 2,20m x 2,20m) oraz waga najazdowa o wymiarach 7m x 2,8m. Obiekty te będą zajmować około 30m², co stanowi 2,6% całej powierzchni działki.

Przedsięwzięcie nie wpłynie w żadnym stopniu na zniszczenie szaty roślinnej.

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji brak jest terenów z zabudową mieszkaniową.

Najbliższe otoczenie miejsca realizacji przedsięwzięcia stanowi:

- od strony południowej i wschodniej – tereny rolne niezabudowane z licznymi słupami średniego napięcia oraz droga dojazdowa do pola

- od strony północnej droga powiatowa około 40 m od miejsca realizacji przedsięwzięcia, za nią tereny rolne

- od strony zachodniej ogród i druga działka inwestora

Na terenie omawianej działki inwestor parkuje swoje 2 samochody ciężarowe oraz koparkoładownicę w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą.

3) Rodzaj technologii:

Działalność będzie polegała na przyjmowaniu oczyszczonego złomu stalowego (bez odpadów). Po przywiezieniu złomu przez potencjalnego klienta i zważeniu złom zostanie ręcznie lub ładowarką złożony do kontenera. Złom będzie składowany w szczelnym kontenerze z pokrywą, który po napełnieniu będzie w całości odbierany przez wyspecjalizowane firmy, zajmujące się handlem, przetwarzaniem złomu oraz wymieniony na czysty i pusty kontener. Ładowanie kontenera za pomocą specjalistycznego sprzętu, nie powoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko, ani uciążliwości dla sąsiedztwa.

Rodzaj oraz kod odpadów przewidzianych do odbierania i czasowego magazynowania w ramach prowadzonej działalności gospodarczej:

17 04 Odpady i złomy metaliczne

17 04 07 Mieszanki metali

17 04 05 Żelazo i stal

4) Warianty przedsięwzięcia:

Nie przewiduje się wariantów lokalizacyjnych przedsięwzięcia oprócz wariantu podstawowego opisanego w niniejszej karcie informacyjnej.

5) Przewidywana ilość wykorzystanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii:

Działalność nie będzie polegała na segregowaniu odpadów, przetwarzaniu, zgniataniu, czy myciu złomu. Nie będzie więc zużycia wody w związku z uruchomieniem przedsięwzięcia.

Zużycie energii elektrycznej w związku z przedsięwzięciem będzie się wiązało jedynie z użyciem wagi samochodowej, elektronicznej, służącej do ważenia przyjmowanego i odbieranego złomu (około 2 kW/miesięcznie). Oświetlenie obiektu nie ulegnie zmianie w związku z lokalizacją przedsięwzięcia.

6) Rozwiązania chroniące środowisko:

Ze względu na znikome oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko, nie wymaga ono zastosowania specjalnych rozwiązań chroniących środowisko.

Ograniczenie oddziaływania osiągnięto poprzez wybór najbardziej

ekologicznego przedsięwzięcia. Szczelne, zamykane pokrywą, wymienne kontenery. Brak bezpośredniej styczności złomu ze środowiskiem.

Praca urządzenia emitującego hałas(podczas załadunku złomu) odbywać się będzie w porze dziennej.

Dla planowanego przedsięwzięcia wybrano wariant najbardziej ekonomiczny oraz najmniej uciążliwy i oddziałujący na środowisko. Został wybrany najbardziej korzystny wariant lokalizacyjny, uwzględniający okoliczną zabudowę mieszkaniową.

Ze względu na małą skalę przedsięwzięcia emisja hałasu i spalin wytwarzana przez samochody dowożące i odbierające złom nie przyczyni się do przekroczenia norm.

7) Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko:

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem istotnych emisji substancji lub energii wprowadzanych do środowiska. Jedynym źródłem emisji hałasu oraz gazów i pyłów do powietrza będzie załadunek złomu do kontenera przez ładowarkę.

Miejsce ustawienia stalowego kontenera stanowi teren utwardzony, więc przedsięwzięcie nie będzie mieć żadnego wpływu na ilość i jakość wód opadowych odprowadzanych z terenu działki.

8) Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko.

9) Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

W pobliżu planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się parki narodowe, rezerваты, pomniki przyrody i obszary Natura 2000.