

**Załącznik Nr 1 do decyzji  
nr DGKIOŚ-ROŚ.6220.19.2014.MS**

**z dnia 11.12.2014r.**

**o środowiskowych uwarunkowaniach**

**Charakterystyka przedsięwzięcia pn. :  
„Punkt do zbierania lub przeładunku złomu”**

Przedsięwzięcie pn. : „Punkt do zbierania lub przeładunku złomu” zlokalizowane jest w Elblągu przy ul. Dębowej 1d na działkach ewidencyjnych 196, 195/2 i 194 obręb 24, w obszarze zabudowy przemysłowo-usługowej. Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na gromadzeniu, sortowaniu oraz wysyłaniu do odbiorców różnych klas złomu.

Teren, na którym prowadzone będzie przedsięwzięcie, o powierzchni ok. 1,3151 ha, jest zainwestowany, ogrodzony płotem metalowym o wys. ok. 2m.

Zainwestowanie analizowanego terenu obejmuje m.in. :

**a. budynek biurowy**

W budynku przewiduje się m. in. następujące pomieszczenia:

- biuro, kasy, archiwum;
- portiernia dla ochrony z możliwością zdalnego otwierania bramy,
- pomieszczenia higieniczno – sanitarne.

**b. budynki socjalno-magazynowe o powierzchni 635 m<sup>2</sup>.**

W części socjalnej budynku przewiduje się m. in. następujące pomieszczenia:

- pomieszczenia socjalne,
- pomieszczenia higieniczno – sanitarne,
- podręczny magazyn części zamiennych;
- podręczny warsztat dla drobnych napraw.

W części magazynowej budynku przewiduje się m. in. magazyn wykorzystywany do tymczasowego magazynowania metali nieżelaznych oraz drobnego demontażu elementów między innymi odkręcenie części zawierających różne rodzaje metali za pomocą śrubokrętu lub kluczy (odkręcenie pojemnika z aluminium mocowanego na stalowej podstawie), użycie palnika plazmowego lub szlifierki kątowej (odcięcia kołnierza stalowego z pojemniku ze stali nierdzewnej) itp. Wszystkie prace mają na celu jak najwyższą segregację odpadów, poprzez odseparowywanie różnego rodzaju metali nieżelaznych.

W wyodrębnionej części magazynowej będą znajdować się pomieszczenia służące na potrzeby magazynowania:

- smarów, olejów i innych preparatów eksploatacyjnych (np. przeznaczonych do pojazdów i urządzeń mechanicznych);
- odpadów niebezpiecznych (np. zużytych sorbentów substancji niebezpiecznych, szmat zabrudzonych smarami i olejami pochodzącymi z pojazdów i urządzeń mechanicznych).

**c. waga samochodowa najazdowa - elektroniczna o udźwigu do 60 Mg**

Waga samochodowa zlokalizowana zostanie w pobliżu budynku biurowego.

Wykorzystywana będzie do pomiaru masy dostarczanego i ekspediowanego złomu.

**d. bocznica kolejowa wraz z torowiskiem**

**e. plac przeładunkowo-manewrowy**

Plac będzie posiadać utwardzoną i szczelną nawierzchnię (betonową), z systemem odprowadzania ścieków opadowych.

**f. place magazynowe**

Place będą posiadać utwardzoną i szczelną nawierzchnię (betonową) z systemem odprowadzania ścieków opadowych. Na placach magazynowany będzie złom (formowany w postaci hałd). Wzdłuż placów będą przebiegać dwa odcinki torów kolejowych - na potrzeby wagonów towarowych, które będą z terenu zakładu wywozić złom przygotowany do wysyłki do odbiorcy .

**g. magazyn gazów technicznych**

Wiata magazynowa do przechowywania butli z gazem do przepalania złomu.

**h. parking pojazdów osobowych**

15 miejsc postojowych dla samochodów własnych oraz klientów

**i. Obsługa komunikacyjna:**

Transport odpadów przewiduje się

- transportem samochodowym - wjazd i wyjazd od ul. Dębowej
- transportem kolejowym -pociąg towarowy wywożący odpady metali, wjeżdżający na teren placu trzy razy w tygodniu raz dziennie,

Do prowadzenia działalności na terenie omawianej inwestycji wykorzystywane będą następujące urządzenia:

- najazdowa waga samochodowa o udźwigu 60 Mg,
- ładowarka do załadunku i przeładunku złomu,
- nożyce i szlifierki kątowe,
- palniki na gaz techniczny propan - butan,
- dźwig samojezdny – pojazd ciężki,
- samochody ciężarowe wyposażone w kontenery do przewozu złomu,
- paczarka przejezdna (średnio 3 dni w miesiącu w zależności od stwierdzonych potrzeb).

W ramach przedsięwzięcia będą zbierane odpady metali nie zawierające substancji i przedmiotów niebezpiecznych. Odpady metali będą dostarczane do zakładu transportem samochodowym, stanowiącym własność Spółki, w specjalnie do tego przeznaczonych kontenerach stalowych lub transportem dostawców (średnio 25 samochodów dziennie). Wjazd na teren zakładu odbywać się będzie od ulicy Dębowej. Odpady po zważeniu będą rozładowywane za pomocą ładowarki i magazynowane na utwardzonej nawierzchni placu magazynowego, w celu ich wstępnej segregacji. Złom stalowy w zależności od gabarytów będzie dzielony na złom wsadowy oraz newsadowy. Elementy o zbyt dużych rozmiarach będą cięte za pomocą palników gazowych na gaz propan-butan lub za pomocą szlifierki kątovej na mniejsze elementy. Odpady wielkogabarytowe będą dostosowywane do wielkości transportowych poprzez paczkowanie przy użyciu paczarki przejezdnej – średnio 3 dni w miesiącu. Wyselekcjonowane odpady metali nieżelaznych będą czasowo magazynowane w wyznaczonym miejscu na terenie placu magazynowego. Załadunek wstępnie posegregowanych odpadów metali będzie następował na wagony kolejowe lub samochody ciężarowe za pomocą dźwigu samojezdnego lub ładowarki. Złom newsadowy będzie wysyłany do siedziby firmy Drapol Sp. z o.o. w Gdańsku, w celu dalszego przerobu przy użyciu dostępnych tam instalacji. Magazynowanie odpadów będzie prowadzone wyłącznie w celu zebrania odpowiedniej ilości odpadów, uzasadniającej transport, nie dłużej jednak niż 3 lata.

Ilość zbieranych, wstępnie segregowanych i wysyłanych odpadów metali wynosić będzie średnio ok. 3500 Mg w skali miesiąca.

Zakład będzie pracował 5 dni w tygodniu w godzinach 7<sup>00</sup> ÷ 15<sup>00</sup>.

**Przewidywane rodzaje zbieranych odpadów na terenie zakładu.**

<b>02</b>	<b>Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności</b>
<b>02 01</b>	<b>Odpady z rolnictwa, sadownictwa, upraw hydroponicznych, leśnictwa, łowiectwa i rybołówstwa</b>
02 01 10	Odpady metalowe
<b>10</b>	<b>Odpady z procesów termicznych</b>
<b>10 02</b>	<b>Odpady z hutnictwa żelaza i stali</b>
10 02 99	Inne niewymienione odpady
<b>10 09</b>	<b>Odpady z odlewnictwa żelaza</b>
10 09 80	Wybrakowane wyroby żeliwne
<b>12</b>	<b>Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych</b>
<b>12 01</b>	<b>Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych</b>
12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów
12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów
12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych
12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych [z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali]
12 01 13	Odpady spawalnicze [z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali]
12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16 [z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali]
12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20 [z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali]
12 01 99	Inne niewymienione odpady
<b>15</b>	<b>Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach</b>
<b>15 01</b>	<b>Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)</b>
15 01 04	Opakowania z metali
<b>16</b>	<b>Odpady nieujęte w innych grupach</b>
<b>16 01</b>	<b>Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy (włączając maszyny pozadrogowe), odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów (z wyłączeniem grup 13 i 14 oraz podgrup 16 06 i 16 08)</b>
16 01 17	Metale żelazne
16 01 18	Metale nieżelazne
<b>16 02</b>	<b>Odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych</b>
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
<b>17</b>	<b>Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz</b>

	<b>infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)</b>
<b>17 04</b>	<b>Odpady i złomy metaliczne oraz stopów metali</b>
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	Mieszanki metali
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
<b>19</b>	<b>Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych</b>
<b>19 01</b>	<b>Odpady z termicznego przekształcania odpadów</b>
19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych [z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów-odpady z termicznego przekształcania odpadów]
<b>19 10</b>	<b>Odpady z rozdrabniania odpadów zawierających metale</b>
19 10 01	Odpady żelaza i stali
19 10 02	Odpady metali nieżelaznych
<b>19 12</b>	<b>Odpady z mechanicznej obróbki odpadów (np. obróbki ręcznej, sortowania, zgniatania, granulowania) nieujęte w innych grupach</b>
19 12 02	Metale żelazne
19 12 03	Metale nieżelazne
<b>20</b>	<b>Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie</b>
<b>20 01</b>	<b>Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie (z wyłączeniem 15 01)</b>
20 01 40	Metale [odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie]