



## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

*Przedsięwzięcie pn. „Zwiększenie ilości zbieranych i transportowanych odpadów, wraz z ich prasowaniem i odzyskiem oraz zbieranie elektroodpadów w celu przekazania do przetworzenia” planowane do realizacji na dz. nr: 5/48, 5/52, 5/62 obręb 0005 Kielce.*

Planowane przedsięwzięcie obejmuje zwiększenie ilości zbieranych i przetwarzanych odpadów, a także poszerzenie katalogu zbieranych odpadów o odpady inne niż niebezpieczne o kodach:

- 12 01 02 (Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów),
- 12 01 04 (Cząstki i pyły metali nieżelaznych),
- 12 01 13 (Odpady spawalnicze),
- 12 01 17 (Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16),
- 12 01 21 (Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20),
- 12 01 99 (Inne nie wymienione odpady),
- 16 11 06 (Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05),
- 17 04 11 (Kable inne niż wymienione w 17 04 10).

Obecnie na terenie przedsięwzięcia Inwestor prowadzi działalność z zakresu zbierania i przetwarzania odpadów. Inwestor posiada decyzję Prezydenta Miasta Kielce z dnia 24 września 2013 r. znak: Śr-I.6220.9.2013 o środowiskowych uwarunkowaniach oraz decyzję Marszałka Województwa Świętokrzyskiego z dnia 18 listopada 2014 r., znak: OWS-VII.7244.14.2014 udzielającą zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów. Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów przetwarzanych odpadów w okresie roku obecnie wynosi 58,1 Mg. W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia, Inwestor wnioskuje o zwiększenie ilości przetwarzanych odpadów do 2 574 Mg/rok (9,9 Mg/dobę) oraz zbieranych odpadów do 31 500 Mg/rok.

Planowana inwestycja realizowana będzie na działkach o nr ew. 5/48, 5/52, 5/62 - obręb 0005, gmina Kielce - miasto, powiat Kielce, województwo świętokrzyskie. Całkowita powierzchnia działek, na których będzie realizowane przedsięwzięcie wynosi ok. 1,2699 ha Zgodnie z rejestrem gruntów ww. działki stanowią w całości tereny przemysłowe (Ba).

Działki objęte przedsięwzięciem są wyposażone w sieć elektryczną, wodociągową oraz oświetlenie i ogrodzenie. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane są do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Teren inwestycji wyposażony jest w szczelny system kanalizacji deszczowej z odprowadzaniem zebranych wód do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej. Ogrzewanie obiektów zapewnione jest z miejskiej sieci ciepłowniczej. Dojazd do nieruchomości odbywa się przez działkę nr ewid. 5/39, od zachodniej strony zakładu.

W ramach przedsięwzięcia prowadzone będzie przetwarzanie odpadów w procesie odzysku: R12 - wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11 wymienionym w załączniku nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2023 poz. 1587 z późn. zm.). Przetwarzanie odpadów będzie polegało na demontowaniu odpadów za pomocą odpowiednich narzędzi ręcznych na poszczególne frakcje materiałowe. Proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie przy użyciu prasonożyc, ilość przetwarzanych odpadów wyniesie do 9,9 Mg/dobę. Zadaniem prasonożyc będzie pocięcie i sprasowanie odpadów, aby zmniejszyć ich objętość w celu ułatwienia magazynowania i transportu.

Zakład będzie prowadził przetwarzanie odpadów przez 5 dni w tygodniu, tj. od poniedziałku do piątku (ok. 260 dni w roku). Roczna zdolność zakładu do przetwarzania odpadów wyniesie 2 574 Mg odpadów/rok. Zakład funkcjonował będzie wyłącznie w porze dziennej.



Przewiduje się, przetwarzanie odpadów o kodach - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Maksymalna ilość odpadów możliwa do przetworzenia [Mg/rok]	Sposób magazynowania odpadu
1.	15 01 04	Opakowania z metali	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w sposób uporządkowany na powierzchni utwardzonej placu składowego. Magazynowanie w strefie D i G placu magazynowego.
2.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów (kontener ażurowy). Magazynowanie w strefie D i G placu magazynowego.
3.	16 01 17	Metale żelazne	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego.
4.	16 01 18	Metale nieżelazne	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego.
5.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w specjalnych, zamkniętych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie B i D placu magazynowego.
6.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
7.	17 04 02	Aluminium	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie A i D placu magazynowego.
8.	17 04 03	Ołów	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.

9.	17 04 04	Cynk	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w miejscu przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
10.	17 04 05	Żelazo i stal	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w sposób uporządkowany na powierzchni utwardzonej placu składowego. Magazynowanie w strefie D i F placu magazynowego.
11.	17 04 07	Mieszanki metali	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w sposób uporządkowany na powierzchni utwardzonej placu składowego. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
12.	20 01 40	Metale	2 574	Odpady będą magazynowane selektywnie w sposób uporządkowany na powierzchni utwardzonej placu składowego. Magazynowanie w strefie B i D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.

Przewiduje się, zbieranie odpadów o kodach - zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów:

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Sposób magazynowania odpadu
<i>Odpady niebezpieczne</i>			
1.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	Magazynowanie w obrębie hali magazynowej.
2.	16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB	Magazynowanie w obrębie hali magazynowej.
3.	16 02 10*	Zużyte urządzenia zawierające PCB albo nimi zanieczyszczone inne niż wymienione w 16 02 09	Magazynowanie w obrębie hali magazynowej.
4.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	Magazynowanie w obrębie hali magazynowej.
5.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	Magazynowanie w strefie A placu magazynowego.
6.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	Magazynowanie w strefie A placu magazynowego.
7.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	Magazynowanie w strefie B placu magazynowego.
8.	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	Magazynowanie w strefie A placu magazynowego.
9.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	Magazynowanie w strefie B placu magazynowego.
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>			
1.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.

2.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	Odpady będą magazynowane selektywnie w oznakowanych kontenerach na powierzchni utwardzonej placu składowego. Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
3.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
4.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
5.	12 01 13	Odpady spawalnicze	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
6.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
7.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
8.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie C placu magazynowego.
9.	15 01 04	Opakowania z metali	Magazynowanie w strefie D i G placu magazynowego.
10.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	Magazynowanie w strefie D i G placu magazynowego.
11.	16 01 17	Metale żelazne	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego.
12.	16 01 18	Metale nieżelazne	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego.
13.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego.
14.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	Magazynowanie w strefie B placu magazynowego.
15.	16 02 16	Elementy usunięte ze użytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Magazynowanie w strefie B placu magazynowego.
16.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	Magazynowanie w strefie A placu magazynowego.
17.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	Magazynowanie w strefie B i D placu magazynowego.

18.	16 11 06	Okladziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie D placu magazynowego.
19.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
20.	17 04 02	Aluminium	Magazynowanie w strefie A i D placu magazynowego.
21.	17 04 03	Ołów	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
22.	17 04 04	Cynk	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
23.	17 04 05	Żelazo i stal	Magazynowanie w strefie D i F placu magazynowego.
24.	17 04 06	Cyna	Magazynowanie w hali magazynowej.
25.	17 04 07	Mieszanki metali	Magazynowanie w strefie D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
26.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	Odpady będą magazynowane selektywnie w stalowych, oznakowanych pojemnikach ustawionych na powierzchni utwardzonej w magazynie przeznaczonym do magazynowania tego rodzaju odpadów. Magazynowanie w strefie B placu magazynowego.
27.	19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych	Magazynowanie w hali magazynowej.
28.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	Magazynowanie w hali magazynowej.
29.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	Magazynowanie w hali magazynowej.
30.	19 12 02	Metale żelazne	Magazynowanie w strefie B i E placu magazynowego.
31.	19 12 03	Metale nieżelazne	Magazynowanie w strefie B placu magazynowego oraz w hali magazynowej.
32.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	Magazynowanie w strefie A placu magazynowego.
33.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	Magazynowanie w strefie B i E placu magazynowego.
34.	20 01 40	Metale	Magazynowanie w strefie B i D placu magazynowego oraz w hali magazynowej.

łącznie ilość odpadów zbieranych na terenie Zakładu w ciągu roku wyniesie ok. 31 500 Mg, w tym zużyte baterie i akumulatory do 1 000 Mg/rok, metale nieżelazne (metale kolorowe) do 500 Mg/rok, pozostałe odpady takie jak: metale żelazne, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne, zużyte katalizatory do 30 000 Mg/rok.

Zakres wnioskowanego przedsięwzięcia nie zakłada prowadzenia żadnych prac związanych z przebudową czy rozbudową. Na potrzeby przedsięwzięcia planuje się wykorzystać istniejącą zabudowę (halę), w której są wydzielone miejsca dla poszczególnych rodzajów odpadów w celu selektywnego magazynowania. Teren przed halą jest utwardzony i podzielony na strefy magazynowania. Jak wynika z karty informacyjnej przedsięwzięcia (zwanej dalej KIP) planowana inwestycja nie wymaga doposażenia w dodatkowe urządzenia. Na potrzeby obecnie prowadzonej działalności wykorzystywane są koparki oraz wózki widłowe, które będą również wykorzystane w planowanej działalności.

Zarówno w przypadku odpadów przyjmowanych do zbierania jak i odpadów przewidzianych do

przetworzenia prowadzone będzie wstępne sortowanie nieprowadzące do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów i niepowodujące zmiany klasyfikacji odpadów. Działanie to będzie miało na celu usunięcie ewentualnych zanieczyszczeń z przyjętych odpadów. Wstępne sortowanie prowadzone będzie ręcznie przez pracowników zakładu. W wyniku sortowania, z przyjętych odpadów wyodrębniane będą zanieczyszczenia w postaci fragmentów cegieł, tynku, drewna, papieru, tektury, wełny mineralnej, fragmentów opon itp.

Odpady (zarówno zbierane, przetwarzane jak i powstające w wyniku przetwarzania odpadów) magazynowane są/będą selektywnie, w wyznaczonych strefach na powierzchni utwardzonej placu magazynowego lub hali magazynowej.

Odpady magazynowane będą selektywnie, w sposób zabezpieczający przed wpływem czynników atmosferycznych tj. rozwiewania, rozsypywania, wymywania czy pylenia. Odpady magazynowane będą w wyznaczonych miejscach w obrębie placu lub hali do momentu wypełnienia danego pojemnika lub do momentu zebrania odpowiedniej partii odpadów, a następnie transportowane do upoważnionych odbiorców lub odbierane przez nich własnymi środkami transportu.

Odpady w postaci zużytych baterii i akumulatorów magazynowane są/będą selektywnie w szczelnym kontenerze nieprzewodzącym prądu, odpornym na działanie substancji zawartych w bateriach lub akumulatorach oraz działanie warunków atmosferycznych. Kontener ten ustawiony jest/będzie na utwardzonym, nieprzepuszczalnym podłożu. Zużyte baterie i zużyte akumulatory przeznaczone do przetwarzania i recyklingu są/będą magazynowane nie dłużej niż przez okres roku łącznie przez wszystkich kolejnych posiadaczy tych odpadów. Sposób magazynowania odpadów w postaci zużytych baterii i akumulatorów będzie zgodny z zapisami ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (t.j. Dz.U. 2022 poz. 1113 ze zm.).

W obrębie terenu zakładu znajdują się następujące miejsca magazynowania odpadów:

- hala magazynowa - w obrębie hali wydzielone są 3 pomieszczenia, każde z nich o powierzchni użytkowej wynoszącej ok. 123 m<sup>2</sup>, z czego jedynie w dwóch pomieszczeniach magazynowane są/będą odpady. Pojemność magazynowania odpadów dla pojedynczego pomieszczenia wyniesie do 369 m<sup>3</sup>,
- strefa A placu magazynowego o powierzchni ok. 170 m<sup>2</sup>,
- strefa B placu magazynowego o powierzchni ok. 150 m<sup>2</sup>,
- strefa C placu magazynowego o powierzchni ok. 80 m<sup>2</sup>,
- strefa D placu magazynowego o powierzchni ok. 650 m<sup>2</sup>,
- strefa E placu magazynowego o powierzchni ok. 100 m<sup>2</sup>,
- strefa F placu magazynowego o powierzchni ok. 1 000 m<sup>2</sup>,
- strefa G placu magazynowego o powierzchni ok. 200 m<sup>2</sup>.

Teren przedmiotowej inwestycji jest w całości przekształcony, utwardzony. Na terenie inwestycji nie występuje roślinność, znajdują się tam m.in.: budynek socjalno-biurowy, hala magazynowa, budynek magazynu podręcznego, prasonożyce (stacjonarne urządzenie wykorzystywane w procesie przetwarzania odpadów). Powierzchnia utwardzona w obrębie terenu zakładu wynosi ok. 9 590 m<sup>2</sup>, w jej obrębie wydzielono ok. 2 350 m<sup>2</sup> powierzchni pod miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów. Teren planowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na istniejącym utwardzonym placu magazynowym, w istniejących obiektach budowlanych, w obrębie terenu przekształconego antropogenicznie wykorzystywanego do prowadzenia działalności związanej ze zbieraniem i przetwarzaniem odpadów. Zakres zamierzenia na etapie realizacji obejmuje wyznaczenie stref magazynowania i przetwarzania odpadów w obrębie istniejącego utwardzonego placu.

Sposób postępowania z odpadami wytworzonymi zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji, czy ewentualnej likwidacji oraz z odpadami zbieranymi na etapie eksploatacji będzie zgodny z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), tzn. odpady będą selektywnie magazynowane tymczasowo na terenie Inwestora, w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnione podmioty. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w zamkniętych, szczelnym pojemnikach, odpornych na działanie przechowywanych substancji. Miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych zostaną zlokalizowane na

utwardzonym i szczelnym podłożu, w miejscach osłoniętych przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych. Ww. miejsca będą wyposażone w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie lub neutralizację odpadów w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników. Rodzaje i ilość tych urządzeń lub środków zostaną dostosowane do rodzaju i ilości magazynowanych odpadów. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników zostaną one niezwłocznie usunięte lub zneutralizowane.

Sposób zbierania odpadów w postaci baterii i akumulatorów będzie zgodny z ustawą z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1113 ze zm.), w tym:

- zużyte baterie i zużyte akumulatory nie będą umieszczane razem z innymi odpadami w tym samym pojemniku,
- zużyte baterie samochodowe i zużyte akumulatory samochodowe oraz zużyte baterie przemysłowe i zużyte akumulatory przemysłowe będą zbierane selektywnie według rodzajów.

Sposób zbierania odpadów w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego będzie zgodny z ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 573 ze zm.), w tym:

- zużyty sprzęt nie będzie umieszczany łącznie z innymi odpadami,
- na terenie zakładu nie będzie zbierany niekompletny zużyty sprzęt oraz części pochodzące ze zużytego sprzętu.

Zebrany zużyty sprzęt przekazywany będzie prowadzącemu zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego posiadającemu decyzję w zakresie gospodarki odpadami zezwalającą na przetwarzanie zużytego sprzętu lub przekazany zostanie prowadzącemu zakład przetwarzania za pośrednictwem innego zbierającego zużyty sprzęt.

Na terenie zakładu nie będzie występowała emisja zorganizowana zanieczyszczeń powietrza. Źródłami zanieczyszczeń powietrza na etapie eksploatacji będzie spalanie paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia (pojazdy dostawcze i ciężarowe dowożące i wywożące odpady, samochody osobowe pracowników, koparki, wózki widłowe). Zgodnie z KIP, szacuje się, że po terenie przedsięwzięcia na etapie eksploatacji wykonywane będą ok. 23 przejazdy pojazdów ciężarowych. Biorąc pod uwagę powyższe oraz analizy obliczeniowe przedstawione w KIP, nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r., poz. 845) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87) poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.

Zarówno obecna jak i planowana inwestycja funkcjonować będzie wyłącznie w porze dziennej. Na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia występować będzie oddziaływanie związane z emisją hałasu powodowanego ruchem pojazdów, pracą praconożyc oraz rozładunkiem/załadunkiem odpadów, na terenie utwardzonego placu. Część odpadów będzie magazynowana w hali. Jak wynika z KIP, najbliższy teren chroniony akustycznie, wg rzeczywistego zagospodarowania terenu, stanowią tereny zabudowy związanej ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży - Centrum Kształcenia Zawodowego w Kielcach, zlokalizowane w kierunku południowo-zachodnim względem terenu inwestycji, w odległości ok. 60 m oraz teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zlokalizowany na działce nr ewid. 6/20 obr. 0005 Kielce, położony w kierunku wschodnim względem terenu inwestycji, w odległości ok. 90 m. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz.U. z 2014 r., poz. 112), dopuszczalne poziomy hałasu od pozostałych obiektów i działalności będącej źródłem hałasu dla ww. zabudowy wynoszą w porze dnia 50 dB. W porze nocy planowany zakład nie będzie funkcjonował. Biorąc pod uwagę wskazane powyżej źródła emisji hałasu, w KIP, na podstawie analiz obliczeniowych oceniono, że funkcjonowanie inwestycji, nie będzie powodowało przekroczenia ww. dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach chronionych akustycznie.

W ramach planowanego zamierzenia nie przewiduje się tworzenia nowych pomieszczeń socjalnych dla pracowników - zaplecze socjalne zlokalizowane jest w istniejącym budynku socjalno-biurowym. Powstające ścieki bytowe będą odprowadzane (tak jak dotychczas) do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej. Przewiduje się, że ilość wytwarzanych ścieków bytowych wyniesie ok. 270 m<sup>3</sup>/rok.

Planowana działalność nie będzie związana z powstawaniem ścieków przemysłowych. Wody opadowe z dachów budynków oraz utwardzonej szczelnej powierzchni placu magazynowego,

komunikacji wewnętrznej kierowane są do kanalizacji deszczowej wyposażonej w separator substancji ropopochodnych. Mając na uwadze niewielkie natężenie ruchu pojazdów, zastosowanie separatora oraz selektywne magazynowanie odpadów w przystosowanych do tego celu pojemnikach, kontenerach na powierzchniach utwardzonych, nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych wartości zanieczyszczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 r. poz. 1311) tj. dla zawiesin  $100 \text{ mg/dm}^3$ , a dla węglowodorów ropopochodnych  $15 \text{ mg/dm}^3$ . Teren inwestycji będzie wyposażony w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie lub neutralizację wycieków w sytuacji przypadkowego wydostania się odpadów z opakowań/miejsc magazynowania oraz do zbierania ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych powstałych np. w przypadku awarii pojazdu.

Przedmiotowe zamierzenie realizowane będzie na terenie przekształconym antropogenicznie. W ramach zamierzenia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Zgodnie z KIP, na terenie działki inwestycyjnej nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin, grzybów, zwierząt oraz siedlisk przyrodniczych podlegających ochronie. Na terenie inwestycyjnym nie zidentyfikowano nor, legowisk oraz schronień zwierząt podlegających ochronie. Biorąc pod uwagę skalę/lokalizację/sposób realizacji zamierzenia oraz analizując pozostałe uwarunkowania, o których mowa powyżej, nie przewiduje się aby, inwestycja mogła znacząco oddziaływać na mogące występować w zasięgu oddziaływania gatunki zwierząt.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie stanowić nowego elementu w krajobrazie. Zgodnie z art. 5 pkt 23 ustawy o ochronie przyrody na walory krajobrazowe składają się wartości przyrodnicze, kulturowe, historyczne, estetyczno-widokowe obszaru oraz związana z nimi rzeźba terenu, twory i składniki przyrody oraz elementy cywilizacyjne, ukształtowane przez siły przyrody lub działalność człowieka. Planowane zamierzenie nie wiąże się z pracami budowlanymi - planuje się wykorzystanie istniejącej infrastruktury. Mając na uwadze charakter terenu inwestycyjnego, skalę przedsięwzięcia, usytuowanie w obrębie terenu przekształconego antropogenicznie, nie przewiduje się negatywnego wpływu na wartości ekologiczne.

Odpady wytworzone na etapie eksploatacji należy prawidłowo zabezpieczyć oraz zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami, tzn. odpady należy selektywnie magazynować tymczasowo na terenie Inwestora w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń, z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnione podmioty.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do obiektów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się zagrożenia dla środowiska na skutek ewentualnej awarii w pracy instalacji. Warunkiem jest zapewnienie właściwego stanu technicznego urządzeń i nadzór nad ich pracą.

z up. PREZYDENTA MIASTA  
Aneta Boroń  
DYREKTOR  
Wydziału Gospodarki  
Komunalnej i Środowiska