

## Decyzja nr 1/2023 o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 1, art. 82 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 1029 ze zm.), a także §3 ust.1 pkt 12 i pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r., poz. 1839 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 2000 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku *Pana Michała Biernackiego i Pana Emila Fluśnika działających pod firmą Max-Trade s.c. M.Biernacki, E.Fluśnik z siedz. ul. Tytusa Chałubińskiego 9/2, 02-004 Warszawa.* o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: **„Przetwarzanie zużytych ciężarków do wyważania kół, realizowanego na działce nr ewid. 1395 w obrębie Brzeziny, gmina Morawica”** oraz po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

### ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Przetwarzanie zużytych ciężarków do wyważania kół, realizowanego na działce nr ewid. 1395 w obrębie Brzeziny, gmina Morawica”** i określam środowiskowe warunki jego realizacji, biorąc pod uwagę wyniki uzgodnień i opinii, ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu na środowisko oraz wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa.

### I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na uruchomieniu instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, w części istniejącego budynku hali na działce nr ewid. 1395, obręb Brzeziny, gmina Morawica. W instalacji będą przetwarzane odpady inne niż niebezpieczne o kodach: 16 01 18 (metale nieżelazne), 16 01 22 (inne niewymienione elementy), 16 01 99 (inne niewymienione odpady) według rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10) - w postaci zużytych ciężarków ołowianych do wyważania kół pojazdów osobowych i ciężarowych.

Planowany proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie na linii technologicznej obejmującej:

- piec tyglowy, którego główną częścią składową będzie tygiel (naczynie ognioodporne), zamontowany w stalowej termoizolowanej obudowie, wewnątrz której znajdują się grzałki elektryczne o łącznej mocy 12 kW. Naczynie to pozwoli na wprowadzenie jednocześnie do 250 kg materiału przewidzianego do przetwarzania. Piec zamykany będzie dodatkową pokrywą pozwalającą ograniczyć straty ciepła podczas wytapiania,
- 4 sztuki wtryskarek - podstawowymi elementami każdej wtryskarki będą: naczynie, gdzie roztopiany jest ołów, o pojemności ok. 135 kg ołowiu oraz palnik gazowy o mocy do 40 kW. Wydajność jednej wtryskarki wyniesie do 25 kg ołowiu na godzinę.

Przewiduje się pracę tygla i każdej z 4 sztuk wtryskarek do 16 godzin na dobę. Zakład będzie pracował do 6 dni w tygodniu. Zdolność produkcyjna zakładu nie przekroczy 4 ton ołowiu na dobę, a maksymalna roczna zdolność przetwarzania odpadów w zakładzie wyniesie do 1040 ton.

Wnioskodawca będzie prowadził przetwarzanie odpadów w procesie odzysku: R4 - recykling lub odzysk metali i związków metali oraz R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające

którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów).

Zakres planowanych prac obejmuje: ustawienie urządzeń instalacji do przetwarzania odpadów wewnątrz istniejącej hali, wykonanie wylotu z wentylacji wyciągowej. W związku z realizacją planowanej inwestycji powierzchnia terenów zabudowanych, szczelnych nie ulegnie zmianie.

Teren planowanego przedsięwzięcia jest przekształcony antropogenicznie, wykorzystywany w przeszłości pod działalność przemysłową. Inwestycja zlokalizowana zostanie w części istniejącego budynku hali (na powierzchni ok. 250 m<sup>2</sup>). Pozostałą część hali o powierzchni ok. 400 m<sup>2</sup> właściciel terenu użytkuje jako magazyn.

## **II. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

1. Zabrania się prowadzenia prac budowlano-montażowych z wykorzystaniem pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych emitujących hałas do otoczenia, w szczególności takich jak: samochody ciężarowe, urządzenia do cięcia materiałów twardych, w godzinach od 22.00 do 6.00 (poniedziałek – sobota) oraz w dniach ustawowo wolnych od pracy, z wyjątkiem sytuacji wymagających zachowania procesów technicznych, których prawidłowa realizacja wymaga ciągłości prac.
2. Należy używać tylko sprawnych maszyn i urządzeń.
3. Prowadzić regularne przeglądy, prace konserwacyjne i kontrolę stanu technicznego środków transportu, urządzeń i maszyn wykorzystywanych w trakcie realizacji, eksploatacji i likwidacji inwestycji, utrzymywać je w pełnej sprawności, celem ograniczenia poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw.
4. Wszystkie prace naprawcze lub regulacyjne powodujące hałas wykonywać zawsze w porze dziennej, w godzinach od 6.00 do 22.00 i ograniczyć czasowo do niezbędnego minimum.
5. Należy zapewnić odpowiednie rozwiązania techniczne, które ograniczą ponadnormatywny hałas do wartości dopuszczalnych.
6. Zakład wyposażyć w techniczne i chemiczne środki do usuwania lub neutralizacji zanieczyszczeń ropopochodnych (np. materiały sorbentowe). W przypadku wycieku substancji ropopochodnych należy je niezwłocznie usunąć. Na bieżąco kontrolować pod kątem szczelności układy paliwowe celem wyeliminowania wycieków, zminimalizowania poziomu hałasu i emisji ze spalania paliw.
7. Transport należy prowadzić po wyznaczonych trasach przejazdu na terenie inwestycyjnym i przy wykorzystaniu istniejącej sieci publicznych dróg komunikacyjnych. Na etapie realizacji i eksploatacji zapewnić płynność ruchu pojazdów spalinowych. Nie pozostawiać pojazdów i maszyn pracujących na biegu jałowym.
8. Sprzęt ciężki na olej napędowy musi spełniać normę emisji spalin na poziomie nie większym niż określone w odrębnych przepisach.
9. Należy podczas realizacji, jak i eksploatacji inwestycji, ograniczyć do minimum niezorganizowaną emisję zanieczyszczeń i pyłów do powietrza atmosferycznego.
10. Drogi przejazdowe w okresie letnim zraszać wodą, w celu zapobiegania emisji wtórnej zanieczyszczeń pyłowych.
11. Tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn i urządzeń oraz pojazdów budowlanych należy prowadzić na terenie specjalnie przygotowanych placów (o utwardzonym, szczelnym podłożu). Możliwe jest tankowanie i serwisowanie stacjonarnych maszyn i urządzeń budowlanych poza w/w miejscami, pod warunkiem zabezpieczenia gleby w miejscu ich posadowienia za pomocą materiałów technicznych umożliwiających ujęcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.
12. Na potrzeby ekipy budowlanej udostępnić istniejące sanitariaty podłączone do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej lub zapewnić przenośne sanitariaty, których zawartość należy okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków.

13. Zarówno na etapie realizacji, eksploatacji lub ewentualnej likwidacji zapewnić właściwy, selektywny sposób magazynowania powstających odpadów oraz ich sprawny odbiór przez uprawnionych odbiorców tj.:
  - a) odpady magazynować w miejscach oznakowanych, wydzielonych, zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych,
  - b) odpady inne niż niebezpieczne magazynować na utwardzonym terenie luzem lub w kontenerach, pojemnikach, w sposób niepowodujący ich rozprzestrzeniania poza miejsce magazynowania,
  - c) odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych lub ustawionych pod zadaszeniem pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na rodzaj gromadzonych odpadów/substancji. Miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych należy zlokalizować na utwardzonym i szczelnym podłożu. W/w miejsca należy wyposażyć w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie lub neutralizację odpadów, w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników. Rodzaje i ilości tych urządzeń lub środków dostosować do rodzaju i ilości magazynowanych odpadów. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników należy je niezwłocznie usunąć.
14. Odpady przeznaczone do przetwarzania oraz odpady wytworzone w procesie przetwarzania (spinki z metali żelaznych) magazynować wewnątrz hali, w której prowadzony będzie proces przetwarzania, w pojemnikach, beczkach ustawionych na utwardzonej i szczelnej posadzce.
15. Wodę do celów technologicznych oraz socjalnych pobierać z wodociągu gminnego na warunkach zarządzającego.
16. Na potrzeby pracy zasilania urządzeń instalacji do przetwarzania odpadów wykorzystywać gaz i energię elektryczną.
17. Zakład przetwarzania odpadów wyposażyć w wagę, monitoring wizyjny miejsc magazynowania odpadów.
18. Ścieki bytowe na etapie eksploatacji odprowadzać do gminnej kanalizacji sanitarnej zgodnie z warunkami gestora sieci.
19. Ruch pojazdów ciężarowych związanych z funkcjonowaniem zakładu prowadzić wyłącznie w porze dziennej.
20. Zachować ochronę naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych, wszelkie przekształcenie naturalnego ukształtowania terenu możliwe będzie jedynie w zakresie wymaganym przy realizacji przedsięwzięcia.
21. Teren przedsięwzięcia zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
22. Projektowana inwestycja nie może naruszać interesów osób trzecich w odniesieniu do środowiska (hałas, zanieczyszczenia). Przedsięwzięcie nie może ograniczać dojścia i dojazdu do nieruchomości sąsiednich, powodować ponadnormatywnej emisji substancji, hałasu.
23. Na etapie likwidacji przedsięwzięcia teren należy uporządkować.

**III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

1. Zanieczyszczenia z instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne odprowadzać do środowiska emitorem – wylotem z wentylacji wyciągowej o wysokości min. 4 m npt, średnicy 0,2 m, zlokalizowanym przy wschodniej stronie ściany hali produkcyjnej.
2. Zastosować działanie ograniczające emisję hałasu: budynek hali wraz z układem odciągów i wentylatorem wewnątrz - poziom hałasu wewnątrz budynku max. 75 dB.
3. Zastosować obieg zamknięty wody niezbędnej do chłodzenia pieca tyglowego.

**IV. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska.**

Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz na podstawie danych przedstawionych w raporcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, dla których określa się działania zapobiegające skutkom awarii przemysłowych.

Teren inwestycji należy wyposażyć w urządzenia i materiały służące na potrzeby gaśnicze, zgodnie z przepisami o ochronie przeciwpożarowej oraz należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

#### **V. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

Z uwagi na brak transgranicznego oddziaływania na środowisko (lokalizacja inwestycji w centralnej części kraju) w niniejszej decyzji nie określono wymogów w tym zakresie.

#### **VI. Stanowisko w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14 i 18, z zastrzeżeniem pkt 4a i 4b**

Planowane przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć, dla których można przeprowadzić ponowną ocenę oddziaływania na środowisko w myśl ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.

### **Uzasadnienie**

W dniu 15.09.2021r., na wniosek *Pana Michała Biernackiego i Pana Emila Fluśnika działających pod firmą Max-Trade s.c. M.Biernacki, E.Fluśnik z aktualną siedz. ul. Tytusa Chalubińskiego 9/2, 02-004 Warszawa*, wszczęte zostało postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Przetwarzanie zużytych ciężarków do wyważania kół, realizowanego na działce nr ewid. 1395 w obrębie Brzeziny, gmina Morawica”**.

Obwieszczeniem z dnia 14.10.2021r. strony postępowania, zgodnie z ustawą Kodeks postępowania administracyjnego, zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego i o możliwości zapoznania się z aktami w przedmiotowej sprawie w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy w Morawicy.

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, tj. o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 12 i 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.). tj.:

– § 3 ust. 1 pkt 12 - instalacje do wtórnego wytopu metali nieżelaznych lub ich stopów, w tym oczyszczania, odlewania lub przetwarzania metali z odzysku, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 14, tj. o zdolności produkcyjnej wytopu nie większej niż 4 t na dobę - w przypadku ołowiu lub kadmu oraz nie większej niż 20 t na dobę - w przypadku pozostałych metali, z wyłączeniem metali szlachetnych;

– § 3 ust. 1 pkt 82 – instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47,

z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów.

Organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zobowiązany jest do zasięgnięcia opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie. W związku z powyższym na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, art. 64 ust. 1 pkt 2 i art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Burmistrz Miasta i Gminy Morawica pismem znak: BI.6220.5.2021.MJ z dnia 14.10.2021r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w/w przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach Pismem nr NZ.9022.4.94.2021 z dnia 28.10.2021r. uznał potrzebę przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

Pismem znak: KR.ZZŚ.1.435.176.2021.MN z dnia 17.11.2021r. Dyrektor Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wyraził opinię że przedmiotowe przedsięwzięcia nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach pismem znak: WOO-II.4220.378.2021.MW.5 z dnia 13.04.2022r. wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Tutejszy organ po przeanalizowaniu wszystkich materiałów zgromadzonych w przedmiotowej sprawie, biorąc pod uwagę opinie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach i Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz uwzględniając łącznie szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 w/w ustawy, uznał potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym postanowieniem znak: BI.6220.5.2021.MJ z dnia 08.06.2022r., Burmistrz Miasta i Gminy Morawica nałożył na Wnioskodawcę obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia określając jednocześnie zakres opracowania raportu. Jednocześnie, postanowieniem z dnia 08.06.2022 roku, Burmistrz Miasta i Gminy Morawica zawiesił przedmiotowe postępowanie do czasu przedłożenia przez Wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 29.07.2022r Wnioskodawca złożył do tutejszego urzędu raport o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia, w związku z czym Burmistrz Miasta i Gminy Morawica postanowieniem z dnia 11.08.2022r. podjął zawieszzone postępowanie administracyjne.

W związku z art. 77 ust.1 pkt 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pismem z dnia 11.08.2022r. Burmistrz Miasta i Gminy Morawica wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z prośbą o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego zadania, a także na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego z prośbą o wyrażenie opinii w związku z przeprowadzaną oceną oddziaływania na środowisko.

Pismem z dnia 05.09.2022r. nr NZ.9022.6.10.2022 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach zaopiniował pozytywnie w zakresie ochrony zdrowia i życia ludzi, realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i określił warunki jego realizacji. Natomiast Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach uzgodnił realizację i określił warunki realizacji przedsięwzięcia postanowieniem z dnia 23.12.2022r. znak: WOO-II.4221.28.2022.KKJ.3.

Wyżej wymienione dokumenty były podstawą do analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polega na uruchomieniu, w wydzielonej części budynku, na powierzchni ok. 250 m<sup>2</sup>, nowej instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne o kodach: 16 01 18 (metale żelazne), 16 01 22 (inne niewymienione elementy), 16 01 99 (inne niewymienione odpady) według rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10) - w postaci zużytych ciężarzków ołowianych do wyważania kół pojazdów osobowych i ciężarowych. Wydajność instalacji określono na poziomie do 1040 Mg/rok (do 4 Mg ołowiu na dobę).

Planowany proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie na linii technologicznej obejmującej:

- piec tyglowy, którego główną częścią składową będzie tygiel (naczynie ognioodporne), zamontowany w stalowej termoizolowanej obudowie, wewnątrz której znajdują się grzałki elektryczne o łącznej mocy 12 kW. Naczynie to pozwoli na wprowadzenie jednocześnie do 250 kg materiału przewidzianego do przetwarzania. Piec zamykany będzie dodatkową pokrywą pozwalającą ograniczyć straty ciepła podczas wytapiania,
- 4 sztuki wtryskarek - podstawowymi elementami każdej wtryskarki będą: naczynie, gdzie roztopiony jest ołów, o pojemności ok. 135 kg ołowiu oraz palnik gazowy o mocy do 40 kW. Wydajność jednej wtryskarki wyniesie do 25 kg ołowiu na godzinę.

Przewiduje się pracę tygla i każdej z 4 sztuk wtryskarek do 16 godzin na dobę.

Głównym elementem ciężarzków do wyważania kół jest obciążnik wykonany z czystego ołowiu oraz spinka wykonana z metali żelaznych (stali). Odpad przyjmowany do zakładu przed procesem przetwarzania nie będzie wymagał mycia, nie będzie zawierał zanieczyszczeń takich jak np. pasta akumulatorowa, tworzywa sztuczne, materia organiczna i kwasy, których przetwarzanie w trakcie wytopu ołowiu może powodować emisje dioksyn, LZO oraz SO<sup>2</sup>. Proces przetwarzania będzie polegał na podgrzaniu odpadów do temperatury z przedziału 350-370°C, w której ołów ulegnie upłynnieniu, a następnie przelaniu płynnego ołowiu do formy i jego samoczynnemu ostudzeniu. W trakcie procesu przetapiania ołowiu nastąpi oddzielenie stalowej blaszki (spinki), która nie ulegnie przekształceniu (rozkładowi, spaleniu, zmianie stopnia skupienia), z uwagi na niską temperaturę procesu. Proces wytapiania trwa w zależności od wielkości partii oraz nagrzania pieca od 45-60 minut. Po wystudzeniu ołów w postaci sztabek będzie sprzedawany lub poddawany dalszej obróbce na terenie zakładu tj. ponownemu upłynnieniu w tyglu wtryskarki, a następnie wtryskiwany do gniazda formy wtryskowej - powstaje wypraska odwzorowująca kształt gniazda, tj. w nowy ciężarek do wyważania kół. Uformowany ołów będzie samoistnie studzony w formach. Gotowy produkt będzie magazynowany wewnątrz hali.

Maksymalna masa odpadów poddawanych przetwarzaniu wyniesie do 1040 Mg/rok (do 4 Mg ołowiu na dobę).

Wnioskodawca będzie prowadził przetwarzanie odpadów w procesie odzysku: R4 - recykling lub odzysk metali i związków metali oraz R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów). Odpady przeznaczone do przetwarzania oraz odpady wytworzone w procesie przetwarzania (spinki z metali żelaznych) magazynowane będą wewnątrz hali, w której prowadzony będzie proces przetwarzania, w pojemnikach, beczkach ustawionych na utwardzonej i szczelnej powierzchni. Odpady przeznaczone do przetwarzania będą magazynowane na wydzielonej powierzchni do 50 m<sup>2</sup>, maksymalna ilość tych odpadów znajdujących się w jednym czasie na terenie zakładu wyniesie do 208 Mg. Odpady wytworzone w procesie przetwarzania w postaci spinek stalowych będą gromadzone na wydzielonej powierzchni ok. 25 m<sup>2</sup>, a maksymalna ilość tych odpadów znajdujących się w jednym czasie na terenie zakładu wyniesie do 11 Mg. Zakład przetwarzania odpadów wyposażony zostanie w wagę, monitoring wizyjny miejsc magazynowania odpadów i będzie pracował 6 dni w tygodniu.

Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów działka inwestycyjna ma powierzchnię 1,0050 ha. W jej części południowej zlokalizowana jest hala murowana o powierzchni zabudowy ok. 650 m<sup>2</sup>, utwardzony kostką brukową plac przed halą o powierzchni ok. 0,12 ha oraz droga dojazdowa. Teren

przedsięwzięcia wyposażony jest w przyłącze energetyczne, wodociągowe, kanalizacji sanitarnej gminnej. W przedmiotowej hali w przeszłości prowadzona była produkcja farb. Obecnie, jak wskazano w dokumentacji sprawy, część hali o powierzchni ok. 400 m<sup>2</sup> właściciel terenu użytkuje jako magazyn. Inwestor na potrzeby przedmiotowego przedsięwzięcia będzie wykorzystywał południową część hali tj. wydzielony obszar o powierzchni ok. 250 m<sup>2</sup> z utwardzoną posadzką, która obecnie jest pusta i w ramach przedsięwzięcia nie będzie wymagała dodatkowych prac remontowo-budowlanych, poza wykonaniem wylotu wyciągu oraz ustawieniem urządzeń instalacji do przetwarzania odpadów.

Teren planowanego przedsięwzięcia jest ogrodzony. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie przekształconym, zabudowanym, utwardzonym, przeznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pod zabudowę produkcyjną i magazynową, składy. Realizacja przedsięwzięcia nie wiąże się z niszczeniem szaty roślinnej, w tym wycinką drzew i krzewów. Na terenie przedsięwzięcia brak jest cennych siedlisk przyrodniczych, chronionych gatunków roślin i grzybów. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, jego zakres, usytuowanie, niewprowadzanie gatunków obcych, inwazyjnych, nie przewiduje się wpływu na różnorodność biologiczną rozumianą jako liczebność i kondycja populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku.

W trakcie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia na potrzeby pracy urządzeń instalacji do przetwarzania odpadów wykorzystywane będą gaz i energia elektryczna. Energia elektryczna zużywana będzie także na potrzeby grzewcze i do podgrzania wody do celów socjalno-bytowych. Wystąpi zapotrzebowanie na wodę do chłodzenia pieca tyglowego w ilości ok. 1 m<sup>3</sup>/rok, która krążyła będzie w obiegu zamkniętym oraz wodę do celów socjalno-bytowych. Źródłem wody będzie gminna sieć wodociągowa.

W przedłożonym raporcie wskazano warianty realizacji przedsięwzięcia polegające na różnych lokalizacjach magazynowania odpadów przyjętych do przetwarzania oraz przetwarzania większej ilości odpadów. Lokalizacja części hali, gdzie będzie odbywał się proces produkcyjny i parametry instalacji (zdolność przerobowa) pozostają bez zmian.

Wariant 1 preferowany przez Inwestora i wskazany jednocześnie jako najkorzystniejszy dla środowiska – magazynowanie odpadów przyjętych do przetwarzania na powierzchni do 50 m<sup>2</sup> wewnątrz hali, z przetwarzaniem odpadów w ilości do 4 Mg/d.

Wariant 2 racjonalny alternatywny – magazynowanie odpadów przyjętych do przetwarzania na zewnątrz hali pod wiatą o powierzchni ok. 50 m<sup>2</sup>. Transport odpadów do hali ręcznie lub za pomocą ręcznego wózka.

W raporcie analizowano również wariant realizacji przedsięwzięcia polegający na przetwarzaniu do 4 ton odpadów ołowiu na dobę i do 2 ton odpadów cynku na dobę (w postaci ciężarków do wyważania kół pojazdów osobowych i ciężarowych), przy wykorzystaniu dwóch pieców tyglowych po 16 godz./dobę każdy.

Po analizie oddziaływań związanych z analizowanymi wariantami wariant 1 został wskazany przez autorów raportu jednocześnie jako racjonalny wariant najkorzystniejszy dla środowiska. Charakteryzuje się on mniejszym oddziaływaniem na klimat akustyczny i powietrze atmosferyczne. Z uwagi na mniejszą ilość odpadów przetwarzanych w tym wariantcie również ruch pojazdów będzie mniejszy.

Planowana działalność prowadzona będzie w istniejącej hali na terenie działki o nr ewid. 1395 obręb Brzeziny, gmina Morawica. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się prac ziemnych, a jedynie ustawienie instalacji do przetwarzania odpadów wewnątrz istniejącej hali oraz wykonanie wylotu wentylacji wyciągowej. Uciążliwości towarzyszące powyższym pracom będą miały charakter okresowy, krótkotrwały i ustaną po ich zakończeniu. Na etapie realizacji będą powstawały odpady w postaci betonu i gruzu budowlanego, tworzyw sztucznych, żelaza i stali, kabli. Na potrzeby ekipy budowlano-montażowej udostępnione zostaną istniejące w hali sanitariaty

podłączone do gminnej kanalizacji sanitarnej lub zapewnione przenośne sanitariaty, których zawartość będzie okresowo wywożona na oczyszczalnię ścieków.

Eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia wiązać się będzie z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń powietrza.

Źródłami emisji hałasu z planowanej inwestycji będzie proces przetwarzania odpadów na linii technologicznej, prowadzony wewnątrz istniejącej hali i ruch pojazdów osobowych i ciężarowych po terenie inwestycji (kilka pojazdów w ciągu doby, przy czym ruch pojazdów ciężarowych odbywał się będzie wyłącznie w porze dziennej). Transport prowadzony będzie po wyznaczonych trasach przejazdu na terenie inwestycyjnym i przy wykorzystaniu istniejącej sieci publicznych dróg komunikacyjnych. Jako istotne źródło hałasu w raporcie wskazano wentylator umieszczony wewnątrz istniejącej hali. Do analizy obliczeniowej załączonej do dokumentacji przyjęto, iż równoważny poziom hałasu wewnątrz obiektu nie będzie przekraczał 75 dB oraz izolacyjność przegród budowlanych na poziomie minimum: ściany 46 dB, dach 28 dB.

Najbliższe względem przedmiotowej inwestycji tereny chronione akustycznie wskazane w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Gminy Morawica część I (Zmiana nr 3 – zatwierdzona Uchwałą Nr XLV/425/14 Rady Gminy Morawica z dnia 30 września 2014 r.) znajdują się bezpośrednio przy północnej granicy zamierzenia i zostały oznaczone symbolem MN3 – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej obowiązują dopuszczalne poziomy hałasu wynoszące dla pory dziennej 50 dB i 40 dB w porze nocy, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t. j. Dz. U. z 2014 r., poz. 112). Przeprowadzone obliczenia w raporcie nie wykazały przekroczenia wartości dopuszczalnych poziomów hałasu w porze dziennej i w porze nocnej, określonych w w/w rozporządzeniu Ministra Środowiska na terenach chronionych akustycznie wskazanych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego jako MN3.

Proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie wewnątrz hali i będzie się wiązał z emisją zanieczyszczeń z pracy pieca tyglowego i wtryskarek. We wtryskarkach będą zamontowane palniki na gaz propan. Zanieczyszczenia będą odprowadzane za pomocą wentylacji wyciągowej o wydajności 2000 m<sup>3</sup>/h znad tygla oraz wtryskarek, wspólnym emitorem o wysokości min. 4 m n.p.t. i średnicy 0,2 m, zlokalizowanym przy wschodniej stronie ściany hali. Czas pracy pieca i wtryskarek 16 h/dobę tj. 4992 h/rok. Źródłami niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń powietrza z planowanej inwestycji będzie spalanie paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia (w obliczeniach przyjęto 3 pojazdy na godzinę - wjazd i wyjazd z terenu zakładu).

Przeprowadzone w raporcie analizy z uwzględnieniem tła zanieczyszczeń powietrza określonego przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Departament Monitoringu Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach – pismo z dnia 20.10.2022 r., znak: DMS-KI.731.1.197.2022, wykazały, że przedsięwzięcie poza granicami dysponowania Inwestora nie będzie powodować 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. Nr 16, poz. 87). W celu poprawy jakości powietrza w strefach województwa świętokrzyskiego, dla redukcji emisji zanieczyszczeń w Uchwale Nr XXII/291/20 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 29 czerwca 2020 r. w sprawie określenia „Programu ochrony powietrza dla województwa świętokrzyskiego wraz z planem działań krótkoterminowych” (Dz. Urz. Woj. Święt. 2020 r., poz. 2615) wskazano działania polegające na stosowaniu w instalacjach o małej mocy do 1 MW paliwa w postaci m.in. gazu lub wykorzystanie jako źródła ciepła energii elektrycznej. Przedmiotowa inwestycja wpisuje się w w/w założenia (piec tyglowy będzie ogrzewany elektrycznie, a wtryskarki gazem).

Ścieki bytowe z budynku hali będą odprowadzane do gminnej kanalizacji sanitarnej.

W związku z realizacją przedsięwzięcia powierzchnia terenów zabudowanych, szczelnych nie ulegnie zmianie. Wody opadowe lub roztopowe z powierzchni dachowych i utwardzonych



odprowadzane będą tak jak dotychczas, tj. powierzchniowo na tereny biologicznie czynne na terenie działki inwestycyjnej. Mając na uwadze niewielkie natężenie ruchu pojazdów w obrębie terenu przedsięwzięcia w raporcie oceniono, że nie zachodzi konieczność podczyszczania wód opadowych lub roztopowych, nie zostaną przekroczone określone 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. z 2019 r., poz. 1311) dopuszczalne stężenia zawiesin ogólnych 100 mg/l i węglowodorów ropopochodnych 15 mg/l.

Odpady inne niż niebezpieczne przeznaczone do przetwarzania i wytworzone w procesie przetwarzania magazynowane będą w pojemnikach, beczkach ustawionych wewnątrz hali, na utwardzonej i szczelnej posadzce. Odpady wytworzone w procesie przetwarzania będą przekazywane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Odpady powstałe na etapie realizacji i eksploatacji (np. zużyte urządzenia lub ich części, odpady komunalne), winny być prawidłowo zabezpieczone oraz zagospodarowane, zgodnie z obowiązującymi przepisami, tzn. selektywnie magazynowane w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska, z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnionych odbiorców. Odpady niebezpieczne należy magazynować w szczelnych pojemnikach, odpornych na działanie przechowywanych w nich substancji, zamykanych lub usytuowanych pod zadaszeniem. Miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych wyposażać w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie odpadów, w sytuacjach ich przypadkowego wydostania się z pojemników. Rodzaje i ilość tych urządzeń lub środków należy dostosować do rodzaju i ilości magazynowanych odpadów. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników należy je niezwłocznie usunąć.

Etap likwidacji przedsięwzięcia będzie polegał na uporządkowaniu terenu przedsięwzięcia. Zgromadzone na tym terenie odpady zostaną przekazane uprawnionym w zakresie gospodarki odpadami podmiotom.

Biorąc pod uwagę powyższe rozwiązania nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu planowanej inwestycji na środowisko gruntowo – wodne.

Gaz na potrzeby pracy wtryskarek będzie magazynowany na terenie planowanego przedsięwzięcia w butlach 33 kg w ilości 10 szt.

Zgodnie z raportem planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do obiektów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych – wg rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w Zakładzie substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138).

Teren inwestycji należy wyposażać w urządzenia i materiały służące na potrzeby gaśnicze zgodnie, z przepisami o ochronie przeciwpożarowej oraz przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia, jego zakres przedmiotowy i technologię wykonania nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla środowiska.

Teren planowanego zamierzenia znajduje się poza ciekami i zbiornikami wodnymi, obszarami ochronnymi zbiorników wód, obszarami ochrony uzdrowiskowej uzdrowisk: Busko-Zdrój, Solec-Zdrój i Kazimierza Wielka, usytuowanych na terenie woj. świętokrzyskiego, strefami ochronnymi ujęć wody.

Zgodnie z przepisami dyrektywy 2000/60/we Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (tzw. Ramowa Dyrektywa Wodna) planowanie gospodarowaniem wodami odbywa się w podziale na obszary dorzeczy. Według Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 ze zm.) przedsięwzięcie znajduje się:

- ✓ w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW2000921649 nazwanym Czarna Nida od Morawki do ujścia, zaliczonej do regionu wodnego Górnej Wisły, posiadającej status naturalnej części wód, stan wód oceniono jako

zły, zagrożonej ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny i chemiczny. Przedłużono termin osiągnięcia celu do roku 2027 z uwagi na brak możliwości technicznych. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. W bieżącym cyklu planistycznym dokonano rozpoznania potrzeb w zakresie przywrócenia ciągłości morfologicznej w kontekście dobrego stanu ekologicznego JCWP. W programie działań zaplanowano działanie renaturyzacja barier migracyjnych dla organizmów wodnych na rzece Czarna Nida (w km 24+600/24+900; 10+700/10+400), którego skutkiem będzie przywrócenie możliwości migracji ichtiofauny na wskazanym odcinku ciek w JCWP;

- ✓ na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonym Europejskim kodem JCWPd PLGW2000101 region wodny Górnej Wisły. Dla wód tego obszaru stan ilościowy oceniono jako słaby, stan chemiczny oceniono jako dobry. Ocena ryzyka dla JCWPd - zagrożona. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWPd jest dobry stan chemiczny wód i ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem (mniej rygorystyczny cel w ramach odstępstwa). Przyjęte działania mają na celu nie pogarszanie obecnego stanu JCWPd.

Biorąc pod uwagę charakter, zakres przedsięwzięcia, usytuowanie, opisany powyżej sposób prowadzenia gospodarki odpadami, ściekami oraz wodami opadowymi lub roztopowymi z terenów utwardzonych i powierzchni dachowych nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne, wody powierzchniowe i podziemne.

Zgodnie z przedłożonym raportem teren przedsięwzięcia wraz z najbliższym sąsiedztwem nie znajduje się na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Mając na uwadze przedmiot, zakres inwestycji oraz usytuowanie w istniejącej hali, na terenie prowadzonej dotychczas działalności produkcyjnej, realizacja zamierzenia nie wpłynie na walory krajobrazowe otoczenia. Przedsięwzięcie wpisuje się w istniejący charakter tego terenu.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na: obszarach wybrzeży, środowiska morskiego, wodno-błotnych, obszarach leśnych, górskich wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000 r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. Nr 13, poz. 104).

Najbliższy obszar sieci ekologicznej Natura 2000 tj. Dolina Czarnej Nidy PLB260016 znajduje się w odległości odpowiednio ok. 0,3 km na zachód i ok. 0,4 km na wschód od granicy terenu przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę lokalizację przedsięwzięcia w obrębie obszaru przekształconego, zabudowanego, zakres i charakter zamierzenia oraz fakt, że powyższe obszary chronione znajdują się poza zasięgiem istotnego oddziaływania przedsięwzięcia, nie będzie ono znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszarów Natura 2000, w tym w szczególności: stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunki, dla których ochrony wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie korytarza ekologicznego o nazwie Dolina Nidy (KPdC-4C) wskazanego w 2005 r. oraz korytarza ekologicznego o nazwie Góry Świętokrzyskie (KPdC-8A) wskazanego w 2012 r. - zamierzenie nie będzie miało istotnego wpływu na drożność szlaków migracji zwierząt, instalacja do przetwarzania odpadów zostanie zlokalizowana w obrębie istniejącej zabudowy.

Wnioskowane zamierzenie znajduje się na terenie Podkieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu w strefie krajobrazowej C. Na obszarze obowiązują regulacje wynikające z Uchwały Nr XIV/200/2015 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 7 września 2015 r. w sprawie wyznaczenia Podkieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. z 2015 r., poz. 2655). Przedmiotowa inwestycja przy uwzględnieniu uwarunkowań wskazanych w niniejszej decyzji nie stoi w sprzeczności z celami i działaniami związanymi z ochroną krajobrazową i kulturową. Na strefie krajobrazowej C nie wprowadzono zakazów. Biorąc pod uwagę fakt, że inwestycja będzie zlokalizowana na terenie już przekształconym oraz opisane powyżej rodzaje, wielkości i zasięgi oddziaływania nie stwierdzono znacząco negatywnego wpływu inwestycji na walory krajobrazowe oraz różnorodność biologiczną rozumianą jako liczebność i kondycja

populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, na cele ochrony obszarów Natura 2000, w tym szczególności: stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunki, dla których ochrony wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami. Nie dojdzie do zmian, które mogłyby zaburzyć funkcjonowanie obszarów tj. fragmentacji siedlisk, czy przerwania ciągłości korytarza ekologicznego. Realizacja zamierzenia nie wpłynie na drożność lokalnych i regionalnych korytarzy migracji.

Z uwagi na Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniającą dyrektywę 2011/92/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko i implementację do prawa polskiego, analizując adaptację przedsięwzięcia do zmian klimatu, w tym elementy wpływające na łagodzenie tych zmian należy stwierdzić, że:

- przedsięwzięcie usytuowane jest poza terenami osuwisk (<http://geoportal.pgi.gov.pl/portal/page/portal/SOPO/Wyszukaj3/>) oraz obszarami szczególnego zagrożenia powodzią (<http://mapy.isok.gov.pl/imap/Hydroportal> - ISOK),
- przedsięwzięcie ze względu na swój charakter, lokalizację jest neutralne względem oddziaływań związanych z klęskami żywiołowymi takimi jak np. powódzie, podnoszący się poziom mórz, sztormy, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych,
- zamierzenie wiąże się pośrednio z emisją gazów cieplarnianych, głównie poprzez zapotrzebowanie na energię elektryczną, ruch samochodowy, w związku ze spalaniem gazu w procesie przetwarzania odpadów,
- spełnienie wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej, prawa budowlanego i aktów wykonawczych do nich ograniczy podatność obiektów na ewentualne zjawiska pogodowe, np. silne wiatry, katastrofalne opady śniegu.

Analizowane zamierzenie nie należy do przedsięwzięć wymienionych w art. 135 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, dla których można utworzyć obszar ograniczonego użytkowania. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w centralnej części kraju, a więc nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko. Ocena oddziaływania na środowisko dotyczy przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji o wydajności do 4 Mg/d, do 1040 Mg/rok do przetwarzania odpadów (zużytych ciężarków ołowianych).

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zostanie załączona do wniosku o wydanie zezwolenia na przetwarzanie odpadów, tj. decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 21 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Przetwarzanie odpadów nie należy do przedsięwzięć, dla których można przeprowadzić ponowną ocenę oddziaływania na środowisko, o których mowa w art. 88 ust. 1 w/w ustawy.

W ramach prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 30, art. 33 ust. 1 i art. 79 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, obwieszczeniem z dnia 17.08.2022r, Burmistrz Miasta i Gminy Morawica podał do publicznej wiadomości informację o zamieszczeniu w „Publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie” informacji o wniosku o wydanie decyzji i raporcie oddziaływania na środowisko oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy i składania uwag i wniosków, wskazując jednocześnie termin ich składania, od 17.08.2022 do 16.09.2022r. Obwieszczenie było wywieszane na tablicach ogłoszeń: Urzędu Miasta i Gminy w Morawicy, w pobliżu miejsca planowanej realizacji inwestycji, jak również zamieszczone było na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Miasta i Gminy Morawica. W trakcie prowadzonego postępowania z udziałem społeczeństwa, w wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani zastrzeżenia do planowanego przedsięwzięcia.

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2022r. poz. 2000 ze zm.), obwieszczeniem z dnia 04.01.2023r, strony postępowania zostały zawiadomione o zebraniu kompletu dowodów i możliwości zapoznania się z materiałami i dowodami w przedmiotowej sprawie przed wydaniem decyzji, jak również z możliwością

wniesienia uwag i wniosków. W wyznaczonym terminie żadna ze stron nie złożyła uwag do prowadzonego postępowania.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Dla terenu przedsięwzięcia obowiązują ustalenia Zmiany nr 3 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Morawica część I zatwierdzonej Uchwałą Rady Gminy Morawica Nr XLV/425/14 z dnia 30 września 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Święt. z 2014 r., poz. 3189). Część działki nr ewid. 1395 obręb Brzeziny, na której prowadzona będzie planowana działalność znajduje się na terenach oznaczonych w w/w planie symbolem D.I-ee.P przeznaczonym pod zabudowę produkcyjną i magazynową, składy. Jako przeznaczenie uzupełniające wskazano: urządzenia i obiekty towarzyszące, w tym urządzenia produkcyjne, urządzenia produkcji budowlanej, place składowe i manewrowe, obiekty usług handlowych, gastronomicznych i rzemiosła, urządzenia infrastruktury technicznej, w tym do wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych z wyjątkiem siłowni wiatrowych, budynki zaplecza administracyjno-technicznego, budynki socjalne z dopuszczeniem wbudowanych mieszkań, drogi, dojścia, dojazdy, parkingi itp., obiekty małej architektury, zieleń komponowana.

Investycja będzie usytuowana poza wyznaczonym terenem stref zagrożenia wybuchem.

Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego przyjętego w/w uchwałą Rady Gminy w Morawicy.

Przeprowadzone postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko pozwala stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie powinno w sposób znaczący oddziaływać na środowisko, przy zachowaniu warunków przedstawionych w niniejszej decyzji.

W związku z wypełnieniem przez Inwestora wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz po przeprowadzeniu procedury oceny oddziaływania na środowisko i szczegółowym przeanalizowaniu specyfiki planowanego przedsięwzięcia we wszystkich aspektach środowiska orzeczono jak w osnowie decyzji.

### Pouczenie

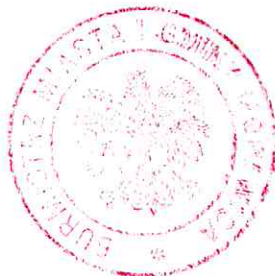
Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Morawica, w terminie 14-tu dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

#### Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy ooś.

#### Otrzymują:

1. Michał Biernacki  
ul. Tytusa Chalubińskiego 9/2  
02-004 Warszawa
2. Emil Fluśnik  
ul. Tytusa Chalubińskiego 9/2  
02-004 Warszawa
3. Pozostałe strony poprzez obwieszczenie
4. a/a.



Z up. BURMISTRZA  
Marcin Dziewięcki  
Zastępca Burmistrza

#### Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
ul. Skibińskiego 4, 25-819 Kielce
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Kielcach  
ul. Robotnicza 5, 25-662 Kielce

## CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na uruchomieniu, w wydzielonej części istniejącej murowanej hali na powierzchni ok. 250 m<sup>2</sup>, nowej instalacji do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne o kodach: 16 01 18 (metale nieżelazne), 16 01 22 (inne niewymienione elementy), 16 01 99 (inne niewymienione odpady) według rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10) - w postaci zużytych ciężarków ołowianych do wyważania kół pojazdów osobowych i ciężarowych. Maksymalna masa odpadów poddawanych przetwarzaniu wyniesie do 1040 Mg/rok (do 4 Mg ołowiu na dobę).

W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się prac ziemnych, a jedynie ustawienie instalacji do przetwarzania odpadów wewnątrz istniejącej hali oraz wykonanie wylotu wentylacji wyciągowej. Planowany proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie na linii technologicznej obejmującej:

- piec tyglowy, którego główną częścią składową będzie tygiel (naczynie ognioodporne), zamontowany w stalowej termoizolowanej obudowie, wewnątrz której znajdują się grzałki elektryczne o łącznej mocy 12 kW. Naczynie to pozwoli na wprowadzenie jednocześnie do 250 kg materiału przewidzianego do przetwarzania. Piec zamykany będzie dodatkową pokrywą pozwalającą ograniczyć straty ciepła podczas wytapiania,
- 4 sztuki wtryskarek - podstawowymi elementami każdej wtryskarki będą: naczynie, gdzie roztapiany jest ołów, o pojemności ok. 135 kg ołowiu oraz palnik gazowy o mocy do 40 kW. Wydajność jednej wtryskarki wyniesie do 25 kg ołowiu na godzinę.

Przewiduje się pracę tygla i każdej z 4 sztuk wtryskarek do 16 godzin na dobę tj. 4992 h/rok.

Głównym elementem ciężarków do wyważania kół jest obciążnik wykonany z czystego ołowiu oraz spinka wykonana z metali żelaznych (stali). Odpad przyjmowany do zakładu przed procesem przetwarzania nie będzie wymagał mycia, nie będzie zawierał zanieczyszczeń takich jak np. pasta akumulatorowa, tworzywa sztuczne, materia organiczna i kwasy, których przetwarzanie w trakcie wytopu ołowiu może powodować emisje dioksyn, LZO oraz SO<sup>2</sup>. Proces przetwarzania będzie polegał na podgrzaniu odpadów do temperatury z przedziału 350-370°C, w której ołów ulegnie upłynnieniu, a następnie przelaniu płynnego ołowiu do formy i jego samoczynnemu ostudzeniu. W trakcie procesu przetapiania ołowiu nastąpi oddzielenie stalowej blaszki (spinki), która nie ulegnie przekształcenia (rozkładowi, spaleni, zmianie stopnia skupienia), z uwagi na niską temperaturę procesu. Proces wytapiania trwa w zależności od wielkości partii oraz nagrzania pieca od 45-60 minut. Po wystudzeniu ołów w postaci sztabek będzie sprzedawany lub poddawany dalszej obróbce na terenie zakładu tj. ponownemu upłynnieniu w tyglu wtryskarki, a następnie wtryskiwany do gniazda formy wtryskowej - powstaje nowy ciężarek do wyważania kół. Uformowany ołów będzie samoistnie studzony w formach. Gotowy produkt będzie magazynowany wewnątrz hali.

Wnioskodawca będzie prowadził przetwarzanie odpadów w procesie odzysku: R4 - recykling lub odzysk metali i związków metali oraz R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów). Odpady przeznaczone do przetwarzania oraz odpady wytworzone w procesie przetwarzania (spinki z metali żelaznych) magazynowane będą wewnątrz hali, w której prowadzony będzie proces przetwarzania, w pojemnikach, beczkach ustawionych na utwardzonej i szczelnej powierzchni. Odpady przeznaczone do przetwarzania będą magazynowane na wydzielonej powierzchni do 50 m<sup>2</sup>, maksymalna ilość tych odpadów znajdujących się w jednym czasie na terenie Zakładu wyniesie do 208 Mg. Odpady wytworzone w procesie przetwarzania w postaci spinek stalowych będą gromadzone na wydzielonej powierzchni ok. 25 m<sup>2</sup>, a maksymalna ilość tych odpadów znajdujących się w jednym czasie na terenie Zakładu wyniesie do 11 Mg. Zakład przetwarzania odpadów wyposażony zostanie w wagę, monitoring wizyjny miejsc magazynowania odpadów i będzie pracował 6 dni w tygodniu.

W trakcie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia na potrzeby pracy urządzeń instalacji do przetwarzania odpadów wykorzystywane będą gaz i energia elektryczna. Energia elektryczna zużywana będzie także na potrzeby grzewcze i do podgrzania wody do celów socjalno-bytowych. Wystąpi zapotrzebowanie na wodę do chłodzenia pieca tyglowego w ilości ok. 1 m<sup>3</sup>/rok, która krążyła będzie w obiegu zamkniętym oraz wodę do celów socjalno-bytowych.

Eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia wiązać się będzie z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń powietrza. Źródłami emisji hałasu z planowanej inwestycji będzie proces przetwarzania odpadów na linii technologicznej, prowadzony wewnątrz istniejącej hali i ruch pojazdów osobowych i ciężarowych po terenie inwestycji (kilka pojazdów w ciągu doby, przy czym ruch pojazdów ciężarowych odbywał się będzie wyłącznie w porze dziennej). Transport prowadzony będzie po wyznaczonych trasach przejazdu na terenie inwestycyjnym i przy wykorzystaniu istniejącej sieci publicznych dróg komunikacyjnych. Jako istotne źródło hałasu w raporcie wskazano wentylator umieszczony wewnątrz istniejącej hali. Do analizy obliczeniowej załączonej do dokumentacji przyjęto, iż równoważny poziom hałasu wewnątrz obiektu nie będzie przekraczał 75 dB, oraz izolacyjność przegród budowlanych na poziomie minimum: ściany 46 dB, dach 28 dB.

Proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie wewnątrz hali i będzie się wiązał z emisją zanieczyszczeń z pracy pieca tyglowego i wtryskarek. We wtryskarkach będą zamontowane palniki na gaz propan. Zanieczyszczenia będą odprowadzane za pomocą wentylacji wyciągowej o wydajności 2000 m<sup>3</sup>/h znad tygla oraz wtryskarek, wspólnym emitorem o wysokości min. 4 m n.p.t. i średnicy 0,2 m, zlokalizowanym przy wschodniej stronie ściany hali. Źródłami niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń powietrza z planowanej inwestycji będzie spalanie paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia.

Teren planowanego przedsięwzięcia jest ogrodzony. Realizacja przedsięwzięcia nie wiąże się z niszczeniem szaty roślinnej, w tym wycinką drzew i krzewów.

Z up. BURMISTRZA

*Marcin Dzięwięcki*  
Zastępca Burmistrza