



**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
W KIELCACH**

Kielce, dnia 9 maja 2024 r.

WOO-II.4221.38.2022.GO.8

**P O S T A N O W I E N I E**

Na podstawie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572) oraz art. 77 ust. 1 pkt 1, art. 77 ust. 3, 4 i 7 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. 2023 r., poz. 1094 ze zm.), a także § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), nawiązując do wystąpienia Burmistrza Stąporkowa - pismo znak: OŚ.6220.8.2021 z dnia 29.09.2022 r. w sprawie uzgodnienia środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięcia

**p o s t a n a w i a m**

**uzgodnić i określić środowiskowe warunki dla realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: „Zakład produkcji paliw alternatywnych na działce nr ewid. 3531 w miejscowości Stąporków przy ulicy Niekłańskiej” planowanego do realizacji przez MAYA VICTORY Sp. z o. o., Bogumiłów, ul. Nowa 2, 97-410 Kleszczów.**

**I. Zakres przedsięwzięcia:**

Przedmiotem przedsięwzięcia jest zbieranie odpadów przewidzianych do przetwarzania oraz przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne na terenie działki nr ewid. 3531, obręb 0024 Niekłań Mały, gmina Stąporków.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje budowę:

- wiaty o powierzchni zabudowy ok. 1400 m<sup>2</sup>, w której zlokalizowana zostanie linia do rozdrabniania odpadu betonowego oraz produkcji paliwa alternatywnego - RDF,
- boksów magazynowych obudowanych i zadaszonych o powierzchni zabudowy ok. 1077 m<sup>2</sup>, w których magazynowane będą odpady powstałe w procesie technologicznym przetwarzania odpadów,
- obudowanych i zadaszonych boksów magazynowych dla linii Gekon, o powierzchni zabudowy ok. 1020 m<sup>2</sup>.

Ponadto przewiduje się wydzielenie na istniejącym utwardzonym placu powierzchni ok. 1485 m<sup>2</sup> z przeznaczeniem na magazyn zużytych opon.

W ramach przedsięwzięcia zaplanowano:

- 1. Linię do produkcji RDF związaną z przetwarzaniem odpadów o kodach (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów):**

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	03 01 99	Inne niewymienione odpady
2.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury

3.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu
4.	03 03 99	Inne niewymienione odpady
5.	04 01 08	Odpady skóry wygarbowanej zawierające chrom (wióry, obcinki, pył ze szlifowania skór)
6.	04 01 09	Odpady z wykańczania i polerowania
7.	04 01 99	Inne niewymienione odpady
8.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)
9.	04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych
10.	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych
11.	04 02 99	Inne niewymienione odpady
12.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
13.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
14.	07 02 99	Inne niewymienione odpady
15.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
16.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
17.	15 01 03	Opakowania z drewna
18.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
19.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów
20.	16 01 03	Zużyte opony
21.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
22.	16 01 22	Inne niewymienione elementy
23.	16 01 99	Inne niewymienione odpady
24.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80
25.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80
26.	17 02 01	Drewno
27.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
28.	17 03 80	Odpadowa papa
29.	19 05 99	Inne niewymienione odpady
30.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03
31.	19 12 01	Papier i tektura
32.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
33.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
34.	19 12 08	Tekstyli
35.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)
36.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
37.	20 01 01	Papier i tektura
38.	20 01 10	Odzież
39.	20 01 11	Tekstyli
40.	20 01 39	Tworzywa sztuczne
41.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe

Ww. linia zlokalizowana zostanie w planowanej do budowy wiacie.

Dostarczane do przetworzenia ww. odpady będą posiadały określony skład morfologiczny, w ramach przedsięwzięcia nie przewiduje się konieczności ich segregowania i oczyszczania. W skład linii wchodziły będą następujące urządzenia:

- rozdrabniacz dwuwałowy,

- sito mobilne / separator powietrzny,
- przenośnik łańcuchowy poziomo wznoszący.

Rozdrabniacz wyposażony będzie w dwa wały rozdrabniające o napędzie spalinowym.

Wsad w postaci odpadów zostanie załadowany na rynnę zasypową o pojemności 8 m<sup>3</sup>, skąd poprzez unoszenie się rynny trafi do komory roboczej, gdzie dwa współbieżne wały robocze wyposażone w odpowiednio ukształtowany układ noży roboczych rozdrobnią wsad na mniejszą frakcję wielkościową. Dalej strumień odpadów trafi na przenośnik taśmowy frakcji rozdrobnionej. Nad przenośnikiem, w jego części wznoszącej, zainstalowany będzie separator elektromagnetyczny, którego zadaniem będzie oddzielenie od głównego strumienia odpadów ewentualnych fragmentów ferromagnetycznych i przeniesienie ich w oddzielne miejsce. Pozostałe na przenośniku taśmowym odpady trafiają następnie do miejsca magazynowego gotowego RDF.

Maksymalna wydajność linii wynosić będzie 50 000 Mg/rok, 200 Mg/dobę, 14 Mg/h.

**2. Linię do produkcji granulatu z opon związaną z przetwarzaniem odpadów** o kodach (zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów):

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	16 01 03	Zużyte opony

Ww. linia zlokalizowana zostanie w istniejącym budynku o powierzchni zabudowy ok. 1100 m<sup>2</sup>.

Odpady w postaci zużytych opon za pomocą ładowarki umieszczane zostaną na taśmociągu, którym dostarczone będą do pierwszego urządzenia rozdrabniającego. Rozdrobnione do wartości śr. 15-50 mm odpady przekazywane będą do urządzenia granulującego, powstały materiał o wymiarach śr. 10-20 mm trafi na taśmę podającą do dalszego etapu, w którym nastąpi dalsze rozdrobnienie oraz pozyskanie stali przy pomocy separatorów magnetycznych. Nad poszczególnymi urządzeniami umieszczone będą odciagi miejscowe (w celu eliminacji zapylenia w budynku z odprowadzeniem do cyklonu usytuowanego na zewnątrz obiektu).

Maksymalna wydajność linii wynosić będzie 22 500 Mg/rok, 90 Mg/dobę, 6 Mg/h.

**3. Linię Gekon - flotacji i granulatu związaną z przetwarzaniem odpadów** o kodach (zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów):

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
2.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
3.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
4.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
5.	20 01 39	Tworzywa sztuczne

Ww. linia zlokalizowana zostanie w istniejącym budynku o powierzchni zabudowy ok. 1496 m<sup>2</sup>.

Na linii Gekon wykorzystywane będą zgranulowane i wydzielone odpady, tj. proszek tonerowy, materiał polimerowy (PS,PP,ABS), pochodzące z innych zakładów – wytworzone w procesie przetwarzania sprzętu AGD, w tym tonerów.

Proces przetwarzania odpadów na terenie zamierzenia składał się będzie z etapu flotacji i granulacji.

Elementy wyposażenia ww. linii stanowiąc będą:

1. Proces flotacji:

- Wanny flotacyjne (2 szt.),
- Myjki-myjki dynamiczne bądź płuczki rotacyjne (8 szt.),
- Urządzenia do suszenia (2 szt.): suszarka bębnowa + wirówka,
- Zbiorniki buforowe/bunkry buforowe (2 szt.) – zabudowane w hali,
- Urządzenie do separacji tryboelektrostatycznej (3 szt.).

2. Proces granulacji:

- Wytłaczarka jednoślindakowa z głowicą (1 szt.),

- Odciąg taśmowy (1 szt.),
- Chłodzenie powietrzem konwekcyjne/wodne (1 szt.),
- Granulator (1 szt.).

Całość procesu przetwarzania odpadów podzielona będzie na poszczególne jednostkowe procesy:

1) Flotacja – w wannie flotacyjnej nastąpi podział materiału ze względu na różnice w ich gęstości (cięższe opadną - ABS + polistyren, lżejsze będą się unosić na powierzchni medium – polipropylen). Medium różnicującym materiały będzie woda (gęstość, w zależności od czystości cieczy ok. 1 g/cm<sup>3</sup>) bądź wodny roztwór soli w przypadku konieczności zastosowania medium różnicującego o gęstości innej niż właściwa dla wody. W procesie nastąpi podział na frakcję lekką (pływającą po powierzchni medium rozdzielającego) i ciężką (materiał stały opada na dno).

2) Mycie – proces usuwania zanieczyszczeń związanych z powierzchnią materiału oczyszczanego. Przewiduje się zastosowanie kaskadowego układu kilku myjek dynamicznych bądź płuczek rotacyjnych wypełnionych wodą i wodą destylowaną. Istotą procesu jest zapewnienie zetknięcia każdej powierzchni oczyszczanego materiału z cieczą myjącą przez czas odpowiedni do usunięcia zanieczyszczeń.

3) Suszenie – usuwanie wody związanej adhezyjnie na powierzchni płatków po procesie odmywania w wodzie destylowanej.

4) Rozdział tryboelektrostatyczny – rozdział materiałów polimerowych z wykorzystaniem zdolności do różnoimiennego ładowania się w wyniku procesu pocierania mechanicznego i ładowania w polu elektrycznym.

5) Granulacja – przeprowadzenie materiału z postaci płatków (przemiału) o różnej geometrii i wielkości do zdefiniowanego geometrycznie (kształt i średnica) półproduktu w postaci regranulatu. Proces ten ułatwi wprowadzenie materiału na inne maszyny przetwórcze (np.: wtryskarka), jak i może służyć do wytworzenia gotowego do sprzedaży półproduktu.

6) Konfekcjonowanie – pakowanie wytworzonych materiałów (produktów i półproduktów) w opakowania indywidualne i/lub zbiorcze przed wprowadzeniem do sieci dystrybucji.

Wydajność linii oparto na wydajności wanny flotacyjnej określonej na 12 Mg na godzinę. Przy pracy na 2 zmiany, zakładając 250 dni w roku: 15 h x 250 = 3750 h x 12 Mg/h = 45 000 Mg – wydajność roczna; wydajność na dobę - 180 Mg.

**4. Linię kruszenia gruzu betonowego związaną z przetwarzaniem odpadów o kodach (zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów):**

Lp.	Kod odpadu	
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
2.	17 01 02	Gruz ceglany
3.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-cementowego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
4.	19 12 05	Szkło
5.	19 12 09	Minerały (np. piasek; kamienie)

Ww. linia zlokalizowana zostanie w planowanej do budowy wiacie.

Linia składała się będzie z kruszarki mobilnej spalinowej oraz dwóch taśmociągów transportujących gruz. Ładowanie gruzu odbywało się będzie przy pomocy ładowarki.

Wydajność urządzeń do kruszenia wynosiła będzie 300 Mg na godzinę; wydajność roczna - 72 000 Mg na rok. Linia do kruszenia gruzu będzie funkcjonowała ok. 2 razy w miesiącu, czas pracy 240 h/rok.

Działalność prowadzona będzie tylko w porze dziennej.

Teren realizacji planowanego przedsięwzięcia został przedstawiony na załączniku do niniejszego postanowienia.

## **II. Na etapie realizacji, likwidacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:**

1. Na czas prowadzenia prac budowlanych zorganizować zaplecze budowy, miejsce przechowywania środków transportu, urządzeń i materiałów mogących spowodować zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego na terenie utwardzonym i szczelnym.
2. Plac budowy oraz zaplecze budowy wyposażać w techniczne i chemiczne środki do usuwania zanieczyszczeń ropopochodnych (np. materiały sorbentowe). W przypadku wycieku substancji ropopochodnych należy je niezwłocznie usunąć.
3. Tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn i urządzeń oraz pojazdów budowlanych należy prowadzić na terenie przygotowanych na ten cel placów w obrębie zaplecza budowy, tj. placów parkingowo – serwisowych.
4. Dopuszcza się tankowanie i serwisowanie stacjonarnych maszyn i urządzeń budowlanych poza placami parkingowo – serwisowymi, pod warunkiem zabezpieczenia gleby w miejscu ich posadowienia za pomocą materiałów technicznych umożliwiających ujęcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.
5. Materiały pędne oraz oleje i smary wykorzystywane na etapie realizacji przedsięwzięcia należy magazynować na terenie placów parkingowo – serwisowych. Powyższe substancje magazynować w zamykanych i szczelnych pojemnikach, odpornych na działanie czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych.
6. Podczas przerw w wykonywaniu prac budowlanych zabrania się pozostawiania pojazdów i maszyn pracujących na biegu jałowym.
7. Przed zasypaniem wykopy sprawdzić pod kątem obecności w nich zwierząt, w razie ich stwierdzenia przenieść je w bezpieczne miejsce, na tereny sąsiednie o podobnych warunkach siedliskowych niekolidujące z inwestycją.
8. Prowadzone prace, w tym związane z zagospodarowaniem mas ziemnych i ewentualnym odwodnieniem wykopów nie mogą powodować zanieczyszczenia gleby i zmian stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich.
9. Prowadzić stałą kontrolę stanu technicznego środków transportu i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy oraz na etapie eksploatacji, utrzymywać je w pełnej sprawności celem ograniczenia poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw. Ewentualne zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi natychmiast zbierać sorbentami i zagospodarować jako odpad.
10. Teren inwestycji zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
11. Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami, magazynować/zbierać je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń oraz zapewnić ich sprawny odbiór przez uprawnione podmioty:
  - a) zarówno na etapie realizacji, eksploatacji lub ewentualnej likwidacji miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych zlokalizować na utwardzonym i uszczelnionym podłożu, w miejscach osłoniętych przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed przypadkowym wydostaniem się odpadów oraz przed dostępem osób postronnych. Miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych wyposażać w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie odpadów, w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników. Rodzaje i ilość tych urządzeń dostosować do rodzaju i ilości magazynowanych odpadów. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników niezwłocznie je usunąć.
  - b) odpady powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia magazynować na terenie przygotowanych na ten cel placów zlokalizowanych w obrębie zaplecza budowy. Odpady niebezpieczne magazynować w zamykanych i szczelnych pojemnikach, odpornych na działanie przechowywanych w nich substancji;

- c) odpady przyjęte do przetwarzania oraz wytworzone w procesie technologicznym magazynować w wydzielonych boksach, kontenerach, pojemnikach, w przyłazach wewnątrz budynków oraz zadaszonych wiatach o nawierzchni betonowej. Zużyte opony magazynować na utwardzonym placu.
  - d) miejsca magazynowania odpadów wyposażać w sprzęt gaśniczy oraz urządzenia lub środki umożliwiające zebranie odpadów, w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników/kontenerów.
12. Ścieki bytowe oraz porządkowe odprowadzać istniejącym kanałem sanitarnym do trzykomorowego osadnika gnilnego zlokalizowanego na terenie zakładu, a następnie po oczyszczeniu do rowu otwartego uchodzącego do rzeki Czarnej Koneckiej na warunkach pozwolenia wodnoprawnego.
  13. Wody opadowe lub roztopowe z nawierzchni utwardzonych, po oczyszczeniu odprowadzać rowem otwartym uchodzącym do rzeki Czarnej Koneckiej na warunkach pozwolenia wodnoprawnego.
  14. Wodę na cele bytowe i technologiczne pobierać z wodociągu gminnego na warunkach zarządcy sieci.
  15. Zapewnić czystość nawierzchni dróg w rejonie wyjazdu z terenu zakładu oraz utrzymywać teren w czystości.

### **III. W projekcie budowlanym należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:**

1. Zadaszona i obudowana z trzech stron wiata z utwardzonym podłożem o powierzchni zabudowy ok. 1400 m<sup>2</sup>, z przeznaczeniem na linię do rozdrabniania odpadu betonowego oraz produkcji RDF.
2. Zadaszone i obudowane z trzech stron boksy, z utwardzonym podłożem, o powierzchni zabudowy ok. 1077 m<sup>2</sup>, z przeznaczeniem na magazyn półproduktów i produktów powstałych w procesie technologicznym przetwarzania odpadów,
3. Zadaszone i obudowane boksy, z utwardzonym podłożem, o powierzchni zabudowy ok. 1020 m<sup>2</sup>, z przeznaczeniem na magazyn odpadów dla linii Gekon.
4. W budynku warsztatowym:
  - a) Odciąg spalin na stanowisku spawalniczym o poziomie mocy akustycznej maks. 85 dB,
  - b) wentylator nawiewny boczny o poziomie mocy akustycznej maks. 80 dB,
  - c) wentylator wyciągowy o poziomie mocy akustycznej maks. 80 dB, emitor o wysokości ok. 6 m i średnicy wewnętrznej wylotu ok. 0,25 m,
5. Instalacja odpylająca linii do granulacji opon – cyklon o poziomie mocy akustycznej maks. 85 dB, gwarantujący stężenie pyłu na wylocie < 5 mg/m<sup>3</sup>u. Emitor wyprowadzający odpylone powietrze na zewnątrz budynku o wysokości 7 m i średnicy wewnętrznej wylotu 1 m.
6. Instalacja odpylająca linii do kruszenia odpadów i produkcji RDF – cyklon o poziomie mocy akustycznej maks. 85 dB, gwarantujący stężenie pyłu na wylocie < 5 mg/m<sup>3</sup>u. Emitor wyprowadzający odpylone powietrze na zewnątrz obiektu o wysokości 8 m i średnicy wewnętrznej wylotu 1 m.
7. Kruszarka o poziomie mocy akustycznej maks. 114 dB.
8. Rozdrabniacz o poziomie mocy akustycznej maks. 114 dB.
9. Sito o poziomie mocy akustycznej maks. 95 dB.
10. Przenośniki taśmowe w ilości 6 szt. (5 szt. w wiacie do kruszenia odpadów i produkcji RDF i 1szt. w budynku linii Gekon) o poziomie mocy akustycznej maks. 75 dB każdy.
11. Cztery wentylatory dachowe na budynku linii Gekon o poziomie mocy akustycznej maks. 75 dB każdy.
12. Równoważny poziom dźwięku wewnątrz budynku z linią Gekon maks. 85 dB.
13. Równoważny poziom dźwięku wewnątrz budynku warsztatowym maks. 80 dB.

**IV. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego, decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych - wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane.**

### **U z a s a d n i e**

Burmistrza Stąporkowa, pismem znak: OŚ.6220.8.2021 z dnia 29.09.2022 r. (data wpływu 04.10.2022 r.), wystąpił do tut. organu o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia pod nazwą „Zakład produkcji paliw alternatywnych na działce nr ewid. 3531 w miejscowości Stąporków przy ulicy Nieklańskiej” planowanego do realizacji przez MAYA VICTORY Sp. z o. o., Bogumiłów, ul. Nowa 2, 97-410 Kleszczów. Do wystąpienia, zgodnie z art. 77 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, załączono:

1) raport o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia, opracowany w lipcu 2021 r., przez zespół: Tomasz Orzechowski (kierujący zespołem), Zbigniew Wróblewski, Bartłomiej Hajduk, którego integralną część stanowią uzupełnienia złożone przy pismach z dnia 03.11.2022 r., 24.05.2023 r., 30.05.2023 r., a także piśmie z lipca 2023 r. (data wpływu 19.07.2023 r., 14.08.2023 r., ujednolicona wersja raportu z listopada 2023 r. sporządzona przez ww. zespół autorów, uzupełnienie złożone przy piśmie z dnia 18.03.2024 r., 16.04.2024 r., 24.04.2024 r.,

2) informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu planowanej inwestycji,

a także:

- poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- mapę z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- wypis z rejestru gruntów dla terenu inwestycji,
- pełnomocnictwo udzielone przez Inwestora Panu Bartłomiejowi Hajdukowi,
- koreferat do raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko opracowany w czerwcu 2022 r. przez mgr Krzysztofa Tyrąłę.

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

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest wymagane, tj. o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w § 2 ust. 1 pkt 47, tj. *instalacje do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów inne niż wymienione w pkt 41 i 46, w tym składowiska odpadów inne niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25 000 t, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, z późn. zm.).*

Zamierzenie planowane jest na działce nr ewid. 3531 obręb 0024 Niekłań Mały, gmina Stąporków, powiat konecki, województwo świętokrzyskie. Dla terenu inwestycji, zgodnie z informacją Burmistrza Stąporkowa, nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Według wypisu z rejestru gruntów całkowita powierzchnia ww. działki wynosi ok. 12,38 ha i oznaczona jest symbolami: Ba – tereny przemysłowe (ok. 6,34 ha), Bp – zurbanizowane tereny, niezurbanizowane lub w trakcie zabudowy (ok. 1,67 ha), Ls – lasy (ok. 4,37 ha). Planowane zamierzenie nie będzie ingerowało w tereny oznaczone w ewidencji gruntów jako las. Inwestycja zlokalizowana zostanie na terenie przekształconym antropogenicznie, na którym funkcjonował zakład Gaspol zajmujący się napelnianiem, konserwacją i dystrybuując butli LPG. Zagospodarowanie terenu stanowią następujące obiekty:

1. Budynek biurowy o powierzchni zabudowy ok. 422 m<sup>2</sup>.
2. Budynek kotłowni o powierzchni zabudowy ok. 316 m<sup>2</sup>.
3. Budynek o powierzchni zabudowy ok. 147 m<sup>2</sup>, który służyć będzie jako magazyn do obsługi terenu inwestycji.
4. Budynek warsztatowy o powierzchni zabudowy ok. 925 m<sup>2</sup>, który przeznaczony zostanie na zaplecze socjalno-szatniowe dla placu produkcyjnego oraz warsztat napraw urządzeń technologicznych i utrzymania ruchu.
5. Budynek produkcyjny – przeznaczony pod linię do produkcji granulatu z opon, o powierzchni zabudowy ok. 1100 m<sup>2</sup>.
6. Budynek o powierzchni zabudowy ok. 1496 m<sup>2</sup>, w którym zlokalizowana zostanie linia Gekon - flotacji i granulatu.
7. Utwardzona nawierzchnia o powierzchni ok. 1485 m<sup>2</sup>, która przeznaczona zostanie na magazyn opon.
8. Waga samochodowa, na powierzchni ok. 78 m<sup>2</sup>.
9. Budynek techniczny o powierzchni zabudowy ok. 115 m<sup>2</sup>.
10. Zbiorniki p.poż – 2 szt., o powierzchni zabudowy ok. 155 m<sup>2</sup>.
11. Przepompownia do celów p.poż., powierzchni zabudowy ok. 185 m<sup>2</sup>.
12. Stacja trafo 15kV, na powierzchni ok. 38 m<sup>2</sup>.
13. Wiata o powierzchni zabudowy ok. 203 m<sup>2</sup>, która przeznaczona zostanie na magazyn odpadów.

Zakres zamierzenia na etapie realizacji obejmuje budowę:

1. wiaty o powierzchni zabudowy ok. 1400 m<sup>2</sup>, w której zlokalizowana zostanie linia do rozdrabniania odpadu betonowego oraz produkcji RDF.
2. boksów magazynowych obudowanych i zadaszonych o powierzchni zabudowy ok. 1077 m<sup>2</sup>, w których magazynowane będą odpady powstałe w procesie technologicznym przetwarzania odpadów.
3. obudowanych i zadaszonych boksów magazynowych dla linii Gekon, o powierzchni zabudowy ok. 1020 m<sup>2</sup>.

Ponadto przewiduje się wydzielenie na istniejącym utwardzonym placu powierzchni ok. 1485 m<sup>2</sup> z przeznaczeniem na magazyn zużytych opon.

Działka inwestycyjna nr 3531 otoczona jest terenami leśnymi.

Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w kierunku południowym, w odległości ok. 300 m od granicy działki inwestycyjnej i stanowią zabudowę mieszkaniową jednorodziną.

Wjazd/wyjazd na teren inwestycji odbywał się będzie z drogi zlokalizowanej po południowej stronie ww. działki.

W ramach przedsięwzięcia zaplanowano:

1. **Linię do produkcji RDF związaną z przetwarzaniem odpadów** o kodach (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów):



Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
42.	03 01 99	Inne niewymienione odpady
43.	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury
44.	03 03 08	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu
45.	03 03 99	Inne niewymienione odpady
46.	04 01 08	Odpady skóry wygarbowanej zawierające chrom (wióry, obcinki, pył ze szlifowania skór)
47.	04 01 09	Odpady z wykańczania i polerowania
48.	04 01 99	Inne niewymienione odpady
49.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)
50.	04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych
51.	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych
52.	04 02 99	Inne niewymienione odpady
53.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
54.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
55.	07 02 99	Inne niewymienione odpady
56.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
57.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
58.	15 01 03	Opakowania z drewna
59.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
60.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów
61.	16 01 03	Zużyte opony
62.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
63.	16 01 22	Inne niewymienione elementy
64.	16 01 99	Inne niewymienione odpady
65.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80
66.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80
67.	17 02 01	Drewno
68.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
69.	17 03 80	Odpadowa papa
70.	19 05 99	Inne niewymienione odpady
71.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03
72.	19 12 01	Papier i tektura
73.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
74.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
75.	19 12 08	Tekstyli
76.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)
77.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
78.	20 01 01	Papier i tektura
79.	20 01 10	Odzież
80.	20 01 11	Tekstyli
81.	20 01 39	Tworzywa sztuczne
82.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe

Ww. linia zlokalizowana zostanie w planowanej do budowy wiacie.

Dostarczane do przetworzenia ww. odpady będą posiadały określony skład morfologiczny, w ramach przedsięwzięcia nie przewiduje się konieczności ich segregowania i oczyszczania. W skład linii wchodziły będą następujące urządzenia:

- rozdrabniacz dwuwałowy,
- sito mobilne / separator powietrzny,
- przenośnik łańcuchowy poziomo wznoszący.

Rozdrabniacz wyposażony będzie w dwa wały rozdrabniające o napędzie spalinowym.

Wsad w postaci odpadów zostanie załadowany na rynnę zasypową o pojemności 8 m<sup>3</sup>, skąd poprzez unoszenie się rynnę trafi do komory roboczej, gdzie dwa współbieżne wały robocze wyposażone w odpowiednio ukształtowany układ noży roboczych rozdrobnią wsad na mniejszą frakcję wielkościową. Dalej strumień odpadów trafi na przenośnik taśmowy frakcji rozdrobnionej. Nad przenośnikiem, w jego części wznoszącej, zainstalowany będzie separator elektromagnetyczny, którego zadaniem będzie oddzielenie od głównego strumienia odpadów ewentualnych fragmentów ferromagnetycznych i przeniesienie ich w oddzielne miejsce. Pozostałe na przenośniku taśmowym odpady trafiają następnie do miejsca magazynowego gotowego RDF.

Maksymalna wydajność linii wynosić będzie 50 000 Mg/rok, 200 Mg/dobę, 14 Mg/h.

**2. Linię do produkcji granulatu z opon związaną z przetwarzaniem odpadów** o kodach (zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów):

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
2.	16 01 03	Zużyte opony

Ww. linia zlokalizowana zostanie w istniejącym budynku o powierzchni zabudowy ok. 1100 m<sup>2</sup>.

Odpady w postaci zużytych opon za pomocą ładowarki umieszczane zostaną na taśmociągu, którym dostarczone będą do pierwszego urządzenia rozdrabniającego. Rozdrobnione do wartości śr. 15-50 mm odpady przekazywane będą do urządzenia granulującego, powstały materiał o wymiarach śr. 10-20 mm trafi na taśmę podającą do dalszego etapu, w którym nastąpi dalsze rozdrobnienie oraz pozyskanie stali przy pomocy separatorów magnetycznych. Nad poszczególnymi urządzeniami umieszczone będą odciążki miejscowe z odprowadzeniem do cyklonu.

Maksymalna wydajność linii wynosić będzie 22 500 Mg/rok, 90 Mg/dobę, 6 Mg/h.

**3. Linię Gekon - flotacji i granulatu związaną z przetwarzaniem odpadów** o kodach (zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów):

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
6.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
7.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
8.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
9.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
10.	20 01 39	Tworzywa sztuczne

Ww. linia zlokalizowana zostanie w istniejącym budynku o powierzchni zabudowy ok. 1496 m<sup>2</sup>.

Na linii Gekon wykorzystywane będą zgranulowane i wydzielone odpady, tj. proszek tonerowy, materiał polimerowy (PS,PP,ABS), pochodzące z innych zakładów – wytworzone w procesie przetwarzania sprzętu AGD, w tym tonerów.

Proces przetwarzania odpadów na terenie zamierzenia składał się będzie z etapu flotacji i granulacji.

Elementy wyposażenia ww. linii stanowiąc będą:

1. Proces flotacji:

- Wanny flotacyjne (2 szt.),
- Myjki-myjki dynamiczne bądź płuczki rotacyjne (8 szt.),
- Urządzenia do suszenia (2 szt.): suszarka bębnowa + wirówka,
- Zbiorniki buforowe/bunkry buforowe (2 szt.) – zabudowane w hali,
- Urządzenie do separacji tryboelektrostatycznej (3 szt.).

## 2. Proces granulacji:

- Wytłaczarka jednoślismakowa z głowicą (1 szt.),
- Odciąg taśmowy (1 szt.),
- Chłodzenie powietrzem konwekcyjne/wodne (1 szt.),
- Granulator (1 szt.).

Całość procesu przetwarzania odpadów podzielona będzie na poszczególne jednostkowe procesy:

1) Flotacja – w wannie flotacyjnej nastąpi podział materiału ze względu na różnice w ich gęstości (cięższe opadną - ABS + polistyren, lżejsze będą się unosić na powierzchni medium – polipropylen). Medium różnicującym materiały będzie woda (gęstość, w zależności od czystości cieczy ok. 1 g/cm<sup>3</sup>) bądź wodny roztwór soli w przypadku konieczności zastosowania medium różnicującego o gęstości innej niż właściwa dla wody. W procesie nastąpi podział na frakcję lekką (pływającą po powierzchni medium rozdzielającego) i ciężką (materiał stały opada na dno).

2) Mycie – proces usuwania zanieczyszczeń związanych z powierzchnią materiału oczyszczanego. Przewiduje się zastosowanie kaskadowego układu kilku myjek dynamicznych bądź płuczek rotacyjnych wypełnionych wodą i wodą destylowaną. Istotą procesu jest zapewnienie zetknięcia każdej powierzchni oczyszczanego materiału z cieczą myjącą przez czas odpowiedni do usunięcia zanieczyszczeń.

3) Suszenie – usuwanie wody związanej adhezyjnie na powierzchni płatków po procesie odmywania w wodzie destylowanej.

4) Rozdział tryboelektrostatyczny – rozdział materiałów polimerowych z wykorzystaniem zdolności do różnoimiennego ładowania się w wyniku procesu pocierania mechanicznego i ładowania w polu elektrycznym.

5) Granulacja – przeprowadzenie materiału z postaci płatków (przemiału) o różnej geometrii i wielkości do zdefiniowanego geometrycznie (kształt i średnica) półproduktu w postaci regranulatu. Proces ten ułatwi wprowadzenie materiału na inne maszyny przetwórcze (np.: wtryskarka), jak i może służyć do wytworzenia gotowego do sprzedaży półproduktu.

6) Konfekcjonowanie – pakowanie wytworzonych materiałów (produktów i półproduktów) w opakowania indywidualne i/lub zbiorcze przed wprowadzeniem do sieci dystrybucji.

Wydajność linii oparto na wydajności wanny flotacyjnej określanej na 12 Mg na godzinę. Przy pracy na 2 zmiany, zakładając 250 dni w roku: 15 h x 250 = 3750 h x 12 Mg/h = 45 000 Mg – wydajność roczna; wydajność na dobę - 180 Mg.

**4.Linię kruszenia gruzu betonowego związaną z przetwarzaniem odpadów o kodach (zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów):**

Lp.	Kod odpadu	
6.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
7.	17 01 02	Gruz ceglany
8.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego, odpadowych materialow ceramicznych i elementow wyposazenia inne niz wymienione w 17 01 06
9.	19 12 05	Szkło
10.	19 12 09	Minerały (np. piasek; kamienie)

Ww. linia zlokalizowana zostanie w planowanej do budowy wiacie.

Linia skladala sie bedzie z kruszarki mobilnej spalinowej oraz dwuch taismociagow transportujacych gruz. Ładowanie gruzu odbywalo sie bedzie przy pomocy ładowarki.

Wydajność urządzeń do kruszenia wynosiła będzie 300 Mg na godzinę; wydajność roczna - 72 000 Mg na rok. Linia do kruszenia gruzu będzie funkcjonowała ok. 2 razy w miesiącu, czas pracy 240 h/rok.

W raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko nie rozważano wariantów lokalizacyjnych planowanej instalacji z uwagi na jej usytuowanie na terenie przekształconym, stanowiącym

zgodnie z wypisem z rejestru gruntów tereny przemysłowe, zabudowanym budynkami przemysłowymi byłego zakładu Gaspol, wyposażonym w infrastrukturę techniczną.

Wariantowaniu nie poddano także technologii, ponieważ jak wynika z raportu zastosowane instalacje i urządzenia są najlepszymi dostępnymi na rynku, powszechnie stosowanymi w przetwarzaniu tego typu odpadów. Jako wariant alternatywny rozważano zastosowanie gazowych, ceramicznych promienników podczerwieni (gaz propan – butan) celem zapewnienia ogrzewania miejsc przebywania pracowników w budynkach przemysłowych (w wariantcie wnioskowanym Inwestor przewiduje zastosowanie ogrzewania elektrycznego).

W ocenie autora raportu wariant wnioskowany i wariant alternatywny nie będą powodować ponadnormatywnych oddziaływań na środowisko. Po analizie oddziaływań ww. wariantów na poszczególne komponenty środowiska do realizacji wskazano w raporcie wariant wnioskowany, który określono jednocześnie jako wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

Prace związane z realizacją planowanego przedsięwzięcia wiązać się będą ze wzrostem poziomu hałasu, którego źródłem będzie praca sprzętu budowlanego i środków transportu. Hałas ten charakteryzować się będzie natężeniem o zasięgu lokalnym, będzie on okresowy i odwracalny. Prace budowlane wykonywane będą przy wykorzystywaniu maszyn, które są źródłem typowych zanieczyszczeń komunikacyjnych tj. m. in.: dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla i pyłu. Dlatego też prowadzona będzie stała kontrola stanu technicznego środków transportu i urządzeń wykorzystywanych w trakcie budowy, będą one utrzymywane w pełnej sprawności celem ograniczenia poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw. Podczas przerw w wykonywaniu prac budowlanych pojazdy i maszyny nie będą pozostawiane na biegu jałowym.

Na czas prowadzenia prac budowlanych zorganizowane zostanie zaplecze budowy, miejsce przechowywania środków transportu, urządzeń i materiałów mogących spowodować zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego na terenie utwardzonym i szczelnym.

Plac budowy oraz zaplecze budowy zostanie wyposażone w techniczne i chemiczne środki do zanieczyszczeń ropopochodnych (np. materiały sorbentowe). W przypadku wycieku substancji ropopochodnych nastąpi niezwłoczne jej usunięcie.

Tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn i urządzeń oraz pojazdów budowlanych prowadzone będzie na terenie przygotowanych na ten cel placów w obrębie zaplecza budowy, tj. placów parkingowo – serwisowych. Dopuszcza się tankowanie i serwisowanie stacjonarnych maszyn i urządzeń budowlanych poza placami parkingowo – serwisowymi, pod warunkiem zabezpieczenia gleby w miejscu ich posadowienia za pomocą materiałów technicznych umożliwiających ujęcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Materiały pędne oraz oleje i smary wykorzystywane na etapie realizacji przedsięwzięcia magazynowane będą na terenie placów parkingowo – serwisowych, w zamykanych i szczelnych pojemnikach, odpornych na działanie czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych.

Odpady powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia magazynowane będą na terenie przygotowanych na ten cel placów zlokalizowanych w obrębie zaplecza budowy.

Odpady niebezpieczne magazynowane będą w zamykanych i szczelnych pojemnikach, odpornych na działanie przechowywanych w nich substancji.

Zarówno na etapie realizacji, eksploatacji lub ewentualnej likwidacji place i miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych zlokalizowane zostaną na utwardzonym i uszczelnionym podłożu, w miejscach osłoniętych przed działaniem czynników atmosferycznych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Place i miejsca przeznaczone do magazynowania odpadów niebezpiecznych wyposażone będą w urządzenia lub środki umożliwiające zebranie odpadów w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników. Rodzaje i ilość tych urządzeń zostanie dostosowana do rodzaju i ilości magazynowanych odpadów. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników będą one niezwłocznie usunięte.

Teren inwestycji zostanie zabezpieczony przed dostępem osób postronnych.

Na etapie eksploatacji lub ewentualnej likwidacji, zapewnione zostanie właściwe gospodarowanie odpadami, magazynowane będą selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska zanieczyszczeń oraz zapewniony zostanie ich sprawny odbiór przez uprawnione podmioty. Odpady przyjęte do przetwarzania oraz wytworzone w procesie technologicznym magazynowane będą w wydzielonych boksach, kontenerach, pojemnikach, w przyzmach wewnątrz budynków oraz zadaszonych wiatach o nawierzchni betonowej. Zużyte opony magazynowane będą na utwardzonym placu.

Miejsca magazynowania odpadów wyposażone zostaną w sprzęt gaśniczy oraz urządzenia lub środki umożliwiające zebranie odpadów, w sytuacji ich przypadkowego wydostania się z pojemników/kontenerów.

Woda na cele bytowe i technologiczne pobierana będzie z wodociągu gminnego na warunkach zarządcy sieci. Awaryjnie dla potrzeb przeciwpożarowych woda pobierana będzie z własnego istniejącego ujęcia (studni głębinowych nr I, IIIa i VI) o wydajności 15m<sup>3</sup>/h, zlokalizowanego na terenie działki inwestycyjnej, na warunkach pozwolenia wodnoprawnego.

Woda wykorzystywana będzie w procesie technologicznym w wannach flotacyjnych i myjkach (na linii Gekon). Przewidywane zużycie wody na cele technologiczne wyniesie ok. 3 m<sup>3</sup>/dobę, ok. 750 m<sup>3</sup>/rok. Nie przewiduje się powstawania ścieków przemysłowych. Woda w wannach flotacyjnych uzupełniana będzie ze względu na pobieranie jej przez materiał będący przedmiotem rozdziału. W końcowym etapie procesu woda usuwana będzie przez proces suszenia. Po procesie flotacji i z mycia wanien pozostanie szlam, który usuwany będzie przez uprawniony podmiot z częstotliwością ok. raz na miesiąc.

Ścieki bytowe oraz porządkowe odprowadzane będą tak jak dotychczas istniejącym kanałem sanitarnym do trzykomorowego osadnika gnilnego zlokalizowanego na terenie zakładu, a następnie przepompowywane na filtr piaskowy oraz drenaż rozsączający i odprowadzane do kanału ogólnospławnego i dalej do rowu otwartego uchodzącego do rzeki Czarnej Koneckiej na warunkach pozwolenia wodnoprawnego – decyzja Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim znak: WA.ZUZ.3.421.427.2018.MS z dnia 10.07.2018 r.

Wody opadowe lub roztopowe z nawierzchni utwardzonych, po oczyszczeniu na filtrze koksowym, odprowadzane będą tak jak dotychczas do rowu otwartego (odbierającego także ścieki bytowe) uchodzącego do rzeki Czarnej Koneckiej na warunkach ww. pozwolenia wodnoprawnego.

Zapewniona zostanie czystość nawierzchni dróg w rejonie wyjazdu z terenu zakładu, teren utrzymywany będzie w czystości.

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

Użytkowanie przedmiotowego przedsięwzięcia wiązać się będzie z emisją hałasu do środowiska. Źródła hałasu podzielono w raporcie na:

1. Kubaturowe typu budynek – hałas powodowany przez zainstalowane urządzenia mechaniczne i czynności technologiczne wykonywane wewnątrz obiektów budowlanych, tj.
  - budynek warsztatowy: hałas wewnątrz budynku będzie wynosił maks. 80 dB, izolacyjność ścian i dachu - min. 25 dB,
  - budynek granulacji opon: hałas wewnątrz budynku będzie wynosił maks. 95 dB, izolacyjność ścian i dachu określono na min. 25 dB,
  - budynek linii Gekon: hałas wewnątrz budynku będzie wynosił maks. 85 dB, izolacyjność ścian i dachu - min. 25 dB.
2. Punktowe:
  - a) zlokalizowane w budynku warsztatowym:
    - odciąg spalin na stanowisku spawalniczym o poziomie mocy akustycznej maks. 85 dB,
    - wentylator nawiewny boczny o poziomie mocy akustycznej maks. 80 dB,
    - wentylator wyciągowy o poziomie mocy akustycznej maks. 80 dB,

b) budynek granulacji opon:

- instalacja odpylająca o poziomie mocy akustycznej maks. 85 dB,

c) budynek linii Gekon:

- 4 wentylatory dachowe o poziomie mocy akustycznej maks. 75 dB każdy,

d) wiata z linią do kruszenia odpadów i produkcji RDF:

- kruszarka o poziomie mocy akustycznej maks. 114 dB,

- rozdrabniacz o poziomie mocy akustycznej maks. 114 dB,

- sito o poziomie mocy akustycznej maks. 95 dB,

- instalacja odpylająca o poziomie mocy akustycznej maks. 85 dB.

3. Liniowe – przenośniki taśmowe w ilości 6 szt. (5 szt. w wiacie do kruszenia odpadów i produkcji RDF i 1 szt. w budynku linii Gekon) o poziomie mocy akustycznej maks. 75 dB każdy.

4. Ruchome: pojazdy ciężarowe związane z obsługą przedsięwzięcia oraz maszyny robocze poruszające się po terenie zakładu.

Jak wynika z raportu najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w kierunku południowym, za terenami leśnymi, w odległości ok. 300 m od granicy działki inwestycyjnej i stanowią zabudowę mieszkaniową jednorodziną. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112, j.t.) dopuszczalny poziom hałasu w środowisku - wyrażony wskaźnikiem hałasu ( $L_{AeqD}$ ), dla tego typu terenów chronionych, wynosi 50 dB w porze dziennej. Działalność nie będzie prowadzona w porze nocnej.

W raporcie przeprowadzono obliczeniową analizę oddziaływania akustycznego planowanego przedsięwzięcia z uwzględnieniem ww. źródeł hałasu. Według obliczeń izofona o wartości 50 dB w porze dziennej nie obejmuje swym zasięgiem terenów chronionych akustycznie. Biorąc pod uwagę powyższe na terenach chronionych akustycznie nie wystąpią przekroczenia wartości dopuszczalnych poziomu hałasu określonych w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska.

Funkcjonowanie przedsięwzięcia związane będzie z niezorganizowaną emisją zanieczyszczeń powietrza ze spalania paliw w pojazdach poruszających się po terenie zakładu oraz z emisją zorganizowaną, tj.:

- emisją ze stanowiska spawalniczego - zanieczyszczenia w postaci pyłów i gazów powstające podczas procesów spawania będą odciągane za pośrednictwem wentylatora na zewnątrz budynku - emitor o wysokości 6 m i średnicy wewnętrznej wylotu 0,25 m,

- emisją z granulacji zużytych opon - w celu eliminacji zapylenia nad urządzeniami rozdrabniającymi i urządzeniem granulującym umieszczone będą odciągi miejscowe, za pośrednictwem których zapyłone powietrze skierowane zostanie do cyklonu. Cyklon będzie gwarantował stężenie pyłu na wylocie  $< 5 \text{ mg/m}^3$ . Odpylone powietrze zostanie wyprowadzone na zewnątrz budynku za pośrednictwem emitora o wysokości 7 m i średnicy wewnętrznej wylotu 1 m,

- emisją z linii do rozdrabniania odpadu betonowego oraz linii do produkcji RDF - zanieczyszczenia pyłowe powstające w wyniku funkcjonowania linii do produkcji RDF oraz linii do kruszenia gruzu, za pomocą odciągu będą kierowane do cyklonu, a następnie na zewnątrz emitorem o wysokości 8 m i średnicy wewnętrznej wylotu 1 m. Cyklon będzie gwarantował stężenie pyłu na wylocie  $< 5 \text{ mg/m}^3$ .

Przedstawiona w raporcie analiza obliczeniowa dotycząca emisji zanieczyszczeń powietrza z terenu zamierzenia, uwzględniająca ww. źródła emisji, a także tło zanieczyszczeń określone przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Departament Monitoringu Środowiska Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach wykazała, że nie będą przekroczone dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu określone 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.

W raporcie dokonano analizy zgodności planowanej inwestycji z wymaganiami Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT), w odniesieniu do przetwarzania odpadów, zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie Konecko-Łopuszniańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, na którym obowiązują regulacje prawne określone w Uchwale Nr XXV/616/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotyczącej wyznaczenia Konecko-Łopuszniańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urzęd. Woj. Św. z 2013 r. poz. 3308), w tym m.in. następujące cele i działania w zakresie czynnej ochrony ekosystemów, w szczególności:

- zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków,
- zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, polan, wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywnienia lub też sukcesji,
- utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych,
- zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych;
- ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów,
- szczególna ochrona ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznawanie ich za rezerваты przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne,
- zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej.

Przedmiotowa inwestycja przy uwzględnieniu uwarunkowań wynikających z niniejszego postanowienia nie stoi w sprzeczności z ww. działaniami.

Na ww. obszarze obowiązują również zakazy, o których mowa w § 4 w/w uchwały Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego polowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką,
- likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych,
- dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka,
- likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-blotnych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane zostanie na terenie przekształconym, zabudowanym obiektami przemysłowymi, ogrodzonym, oznaczonym w ewidencji gruntów jako tereny przemysłowe. Zamierzenie nie wiąże się z wycinką drzew i krzewów. Zgodnie z raportem na terenie inwestycyjnym nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin, zwierząt, grzybów i siedlisk przyrodniczych podlegających ochronie. Przedłożona dokumentacja wykazała brak znaczącego negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, w związku z czym w przedmiotowej sprawie zastosowanie ma odstępstwo od wprowadzonych zakazów, o którym mowa w § 4 ust. 2 pkt 3 w/w aktu prawa miejscowego, tj. „zakazy, o których mowa w ust. 1 nie dotyczą: (...) realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których procedura dotycząca oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu;”. Realizacja inwestycji, przy uwzględnieniu ustaleń niniejszego postanowienia, nie będzie naruszać ww. zakazów.

Należy dodać, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych – decyzje w tym zakresie wydawane są w odrębnych postępowaniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku, gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów

objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia, niewprowadzanie w związku z realizacją inwestycji obcych gatunków, gatunków 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.

Zamierzenie znajduje się poza korytarzami ekologicznymi - w odległości ok. 0,7 km na północ przebiega granica Głównego Południowo-Centralnego Korytarza Ekologicznego o nazwie Częstochowa - wschód.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach sieci ekologicznej Natura 2000. Najbliższy obszar Natura 2000 to Dolina Czarnej PHL260015 zlokalizowany w odległości ok. 0,3 km w kierunku południowym. Biorąc pod uwagę, że obszar ten znajduje 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 obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami.

W świetle obowiązujących przepisów Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Ramowa Dyrektywa Wodna), cele planowania i gospodarowania wodami mają zostać osiągnięte poprzez wdrożenie zadań zawartych w dokumentach planistycznych. Zgodnie z zapisami *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły* zatwierdzonego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze:

- Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonej europejskim kodem GW200085, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły, stan ilościowy oraz chemiczny tej jednolitej części oceniono jako dobry, niezagrożony ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest dobry stan ilościowy i chemiczny wód;
- zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej europejskim kodem RW200032544199 nazwanym Czarna do Krasnej, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Posiada status naturalnej części wód, której stan określono jako zły. Celem środowiskowym dla Konecko – Łopuszniańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, usytuowanego w obrębie ww. JCWP, jest zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Zachowanie i ochrona zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków. Zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych.

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza terenem Głównych i Lokalnych Zbiorników Wód Podziemnych – najbliższy GZWP Nr 415 Zbiornik Górna Kamienna - znajduje się w kierunku południowo - wschodnim, w odległości ok. 7 km od granicy działki inwestycyjnej, natomiast LZWP Nr 411 o nazwie Końskie znajduje się w kierunku północno – zachodnim w odległości ok. 2,3 km od granicy działki inwestycyjnej.

Mając na uwadze przewidywane rozwiązania w zakresie sposobu gospodarowania ściekami i odpadami nie przewiduje się, aby planowane przedsięwzięcie powodowało takie oddziaływania, które mogłyby wiązać się z nieosiągnięciem celów środowiskowych dla jednolitych części wód ustanowionych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Biorąc pod uwagę powyższe nie przewiduje się, aby planowane przedsięwzięcie powodowało takie oddziaływania, które mogłyby wiązać się z nieosiągnięciem ww. celów środowiskowych ustanowionych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.



Z uwagi na *Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014r. 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:

- wystąpi emisja do powietrza, w tym gazów cieplarnianych na etapie realizacji i eksploatacji,
- przedsięwzięcie usytuowane jest poza terenami osuwisk oraz poza terenami zagrożonymi podtopieniami (<http://mapy.isok.gov.pl/imap/>),
- przedsięwzięcie ze względu na swój charakter i lokalizację jest neutralne względem oddziaływań związanych z klęskami żywiołowymi jak np. podnoszący się poziom mórz, sztormy, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych,
- z uwagi na charakter i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się istotnego wpływu na klimat.

Zgodnie z art. 61 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U z 2023 r., poz. 628 ze zm.), właściciel lub zarządca obiektu jest obowiązany: zapewnić, dochowując należytej staranności, bezpieczne użytkowanie obiektu w razie wystąpienia czynników zewnętrznych oddziałujących na obiekt, związanych z działaniem człowieka lub sił natury, takich jak: wylądowania atmosferyczne, wstrząsy sejsmiczne, silne wiatry, intensywne opady atmosferyczne, pożary, w wyniku których następuje uszkodzenie obiektu budowlanego lub bezpośrednie zagrożenie takim uszkodzeniem, mogące spowodować zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, bezpieczeństwa mienia lub środowiska.

Zgodnie z art. 5 pkt 23 ustawy o ochronie przyrody na walory krajobrazowe składają się wartości ekologiczne, estetyczne lub kulturowe obszaru oraz związana z nim rzeźba terenu, twory i składniki przyrody, ukształtowane przez siły przyrody lub działalność człowieka. Przedsięwzięcie będzie realizowane w obrębie terenu przekształconego. Mając na uwadze charakter terenu inwestycji oraz planowany zakres zamierzenia nie przewiduje się negatywnego wpływu na walory krajobrazowe.

W pobliżu przedmiotowej inwestycji oraz w zasięgu jej oddziaływania brak jest obszarów przylegających do jezior i wybrzeży oraz terenów uzdrowiskowych.

Zarówno w obrębie inwestycji, jak i w jej bezpośrednim sąsiedztwie nie występują zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. W przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem w trakcie prowadzenia robót, należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; niezwłocznie zawiadomić o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach, a jeśli nie jest to możliwe, Burmistrza Stąporkowa.

Jak wynika z raportu planowane przedsięwzięcie nie będzie się zaliczać 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).

Zakład wyposażony zostanie w urządzenia i materiały służące potrzebom gaśniczym zgodnie z przepisami o ochronie przeciwpożarowej. Na terenie zakładu przestrzegane będą przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy, a także zasady magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów określone w przepisach szczególnych w zakresie gospodarowania odpadami.

Planowana inwestycja ze względu na położenie w centralnej części kraju nie stwarza możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Planowana inwestycja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w art. 135 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, dla których można utworzyć obszar ograniczonego użytkowania.

Posiadane na etapie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dane na temat przedsięwzięcia, jak również elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania, pozwalają na tym etapie, wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko i określić warunki jego

realizacji. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie zachodzi więc konieczność przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego, decyzji o pozwoleniu na wznowieniu robót budowlanych wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.

W związku z powyższym postanowiono jak w osnowie.

## POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje stronom zażalenie w związku z art. 77 ust. 7 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Przedmiotowe postanowienie stosownie do art. 142 Kodeksu postępowania administracyjnego strona może zaskarżyć w odwołaniu od decyzji.

Iwona Kędzierska - Gębska  
Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Kielcach  
/-podpisany cyfrowo/

Załącznik do postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 9 maja 2024 r. znak: WOO-II.4221.38.2022.GO.8 uzgadniającego środowiskowe warunki realizacji dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Zakład produkcji paliw alternatywnych na działce nr ewid. 3531 w miejscowości Stąporków przy ulicy Niekłańskiej”.

Otrzymują:

1. Burmistrz Stąporkowa - przedłożenie elektroniczne e-PUAP
2. MAYA VICTORY Sp. z o.o. za pośrednictwem pełnomocnika – Pana Bartłomieja Hajduka - doręczenie zgodnie z art. 39<sup>3</sup> § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego
3. Ad acta

**Art. 39<sup>3</sup> § 1** ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego.

W przypadku pism wydanych przez organ administracji publicznej w postaci elektronicznej przy wykorzystaniu systemu teleinformatycznego, które zostały opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym albo podpisem osobistym, zaawansowaną pieczęcią elektroniczną albo kwalifikowaną pieczęcią elektroniczną, doręczenie może polegać na doręczeniu wydruku pisma uzyskanego z tego systemu odzwierciedlającego treść tego pisma.