



Wójt Gminy Suchy Las

Suchy Las, dnia 10 lipca 2025 r.

ROŚ.6220.4.2022

OBWIESZCZENIE

Zgodnie z art. 85 ust. 3 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. z 2024 r. poz. 1112) podaję do publicznej wiadomości informację, że **Wójt gminy Suchy Las, jako organ właściwy – wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn.:**

„budowa wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz z prowadzeniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w miejscowości Chludowo na działce nr 44, obręb Chludowo, gmina Suchy Las”

(postępowanie prowadzone na wniosek podmiotu: STRABAG Sp. z o.o., ul. Parzniewska 10, 05-800 Pruszków Biuro Wytwórni Mieszanek Asfaltowych, Zakupów Kruszyw i Logistyki).

Informuję również, że z treścią decyzji oraz z dokumentacją sprawy (w tym opiniami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu i Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu) można zapoznać się w Urzędzie Gminy Suchy Las przy ul. Szkolnej 13 w Suchym Lesie (pok. nr 2) – we wtorki, w godzinach 8⁰⁰-9⁰⁰, oraz w pozostałe dni robocze po wcześniejszym telefonicznym uzgodnieniu terminu.

Treść decyzji udostępnia się w dniu: 10.07.2025 r. na bip.suchylas.pl


Wiesław Brzezewski
KIEROWNIK REFERATU
Ochrony Środowiska

Podanie do publicznej wiadomości odbywa się poprzez:

1. Wywieszenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy i w miejscowości/miejsku lokalizacji planowanego przedsięwzięcia w tym na tablicach ogłoszeń/mediach elektronicznych sołectwa.
2. Udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej na okres 14 dni na stronie bip.suchylas.pl treści tej decyzji.

Otrzymuje:

1. Sołtys Chludowa (do wywieszenia)
2. ROŚ-aa.

SuchyLas 
- FOR YOU

Urząd Gminy Suchy Las
adres: ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las
tel.: +48 61-8926-250, fax: +48 61-8125-212
e-mail: ug@suchylas.pl, www.suchylas.pl

Godziny urzędowania:
pn. 10.00 – 17.00, wt. – pt. 8.00 – 14.00
Biuro Obsługi Interesanta:
pn. 8.00 – 17.00, wt. – pt. 7.00 – 15.00





Wójt Gminy Suchy Las

Suchy Las, dnia 30 czerwca 2025 r.

ROŚ.6220.4.2022

D E C Y Z J A **O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 ze zmianami; dalej: kpa) w związku z art. 71 ust. 2 pkt 1), art. 75 ust. 1 pkt 4), art. 82 i art. 85 ust. 1 i 2 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 ze zmianami; dalej: uioś) 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. poz. 1839 z późn. zm.; dalej: Rozporządzenie),

po rozpatrzeniu wniosku podmiotu STRABAG Sp. z o.o., ul. Parzewska 10, 05-800 Pruszków Biuro Wytwórni Mieszanek Asfaltowych, Zakupów Kruszyw i Logistyki, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pod nazwą: „budowa wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz z prowadzeniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w miejscowości Świerkówki na działce nr 44, obręb Chłudowo, gmina Suchy Las”

mając na uwadze:

- 1) wyniki uzgodnień i opinii właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu;
- 2) ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
- 3) wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa

o k r e ś l a m

środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pod nazwą:

„budowa wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz z prowadzeniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w miejscowości Chłudowo na działce nr 44, obręb Chłudowo, gmina Suchy Las”.

SuchyLas 
4 FOR YOU

Urząd Gminy Suchy Las
adres: ul. Szkolna 13, 62-002 Suchy Las
tel.: +48 61-8926-250, fax: +48 61-8125-212
e-mail: ug@suchylas.pl, www.suchylas.pl

Godziny urzędowania:
pn. 10.00 – 17.00, wt. – pt. 8.00 – 14.00
Biuro Obsługi Interesanta:
pn. 8.00 – 17.00, wt. – pt. 7.00 – 15.00



I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz z prowadzeniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w miejscowości Chludowo na działce nr 44, obręb Chludowo, gmina Suchy Las.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. na działce nr ewid. 44 obręb Chludowo, gmina Suchy Las posadowić instalację do produkcji mas asfaltowych o wydajności do 240 Mg/h;
2. poziom mocy akustycznej instalacji do produkcji mas asfaltowych nie może przekroczyć 103 dB;
3. na potrzeby przetwarzania odpadów wykorzystywać granulador o poziomie mocy akustycznej do 108 dB;
4. suszarkę kruszyw wyposażyć w palnik o mocy znamionowej do 20,04 MW;
5. spaliny z palnika przed odprowadzeniem oczyszczać w II stopniowym zespole urządzeń odpylających, składającym się z separatora pyłów zgrubnych oraz tkaninowego filtra workowego. Zapewnić sprawność zespołu urządzeń odpylających na poziomie 99,9 % i stężenie pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20 mg/m³;
6. spaliny z palnika odprowadzać do atmosfery pionowym otwartym emitorem z wylotem umieszczonym na wysokości minimum 20 m n.p.t.;
7. powietrze ze zbiorników wypełniacza odprowadzać do atmosfery przez filtr tkaninowy o sprawności nie mniejszej niż 99 % i gwarantowanym stężeniem pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20 mg/m³. Oczyszczone powietrze odprowadzać do atmosfery pionowym emitorem z wylotem umieszczonym na wysokości minimum 16 m n.p.t.;
8. powietrze ze zbiornika magazynowego pyłu węgla brunatnego odprowadzać do atmosfery przez filtr tkaninowy o sprawności nie mniejszej niż 99 % i gwarantowanym stężeniem pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20 mg/m³. Oczyszczone powietrze odprowadzać do atmosfery emitorem z wylotem umieszczonym na wysokości minimum 18,9 m n.p.t.;
9. wykonać szczelny, dwupłaszczowy zbiornik na olej napędowy, wyposażony w system ciągłego monitorowania szczelności przestrzeni międzypłaszczowej;
10. zaopatrzenie w wodę realizować z sieci wodociągowej;
11. roczna produkcja mieszanki asfaltowej nie może przekroczyć 200 000 Mg;
12. w instalacji do produkcji mas asfaltowych nie przetwarzać odpadów;
13. w mobilnym granulatorze przetwarzać odpady inne niż niebezpieczne mieszanek bitumicznych w ilości nieprzekraczającej 100 000 Mg/rok;
14. prowadzić zbieranie odpadów innych niż niebezpieczne mieszanek bitumicznych w ilości nieprzekraczającej 100 000 Mg/rok;
15. wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia odprowadzać po podczyszczeniu do szczelnych zbiorników odparowujących oraz:
 - a) monitorować poziom napełnienia zbiorników oraz zapewnić możliwość opróżniania zbiorników w celu zachowania rezerwy zapewniającej stałą gotowość do bezpiecznego przyjęcia objętości opadu z deszczu nawalnego, aby nie dopuścić do przepełnienia się zbiornika i zalania terenów przyległych,
 - b) zapewnić opróżnianie zbiornika ze zgromadzonych osadów po osiągnięciu przez osady ściekowe miąższości ok. 10% pojemności zbiornika i przekazywać je jako odpad do zakładu zajmującego się ich utylizacją;
16. nie prowadzić jednocześnie pracy instalacji do wytwarzania mieszanki mineralno-bitumicznej i procesów przetwarzania odpadów w granulatorze;
17. pracę zakładu i ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dnia, tj. w godzinach od 6:00 do 22:00;
18. nawierzchnie szczelne utwardzone wykonać ze spadkami w kierunku wpustów pozwalających na ujmowanie odcieków i wód opadowych z tych powierzchni;
19. zapewnić szczelność zbiorników na bitum oraz na olej opałowy i napędowy, a teren wokół zbiorników oraz w obrębie rozładunku tych materiałów uszczelnić (np. poprzez ułożenie geomembrany) i utwardzić, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń do gruntu;

20. system magazynowania i wykorzystania bitumu każdorazowo przed rozpoczęciem pracy poddawać kontroli stanu technicznego oraz szczelności;
21. odpady wytwarzane w związku z eksploatacją przedsięwzięcia magazynować selektywnie w miejscach magazynowania odpadów na utwardzonym podłożu, w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego;
22. zakład wyposażać w sorbenty przeznaczone do usuwania substancji ropopochodnych na wypadek ewentualnych wycieków w zakresie ilości i rodzaju właściwym do potrzeb i zagrożeń mogących wystąpić w sytuacjach awaryjnych;
23. nie wycinać drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia;
24. miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew;
25. prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie terenu budowy, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
 - 1) pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów,
 - 2) nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu,
 - 3) podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesychaniem i przemarzaniem,
 - 4) nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych za statykę drzewa;
26. prace przygotowawcze polegające za zdjęciu wierzchniej warstwy gruntu wykonać w okresie od 1 września do końca lutego;
27. w przypadku prowadzenia prac w okresie od 1 września do 15 listopada teren budowy od strony oczka wodnego sąsiadującego z terenem inwestycji od strony północnej wygrodzić tymczasowymi ogrodzeniami herpetologicznymi z materiału litego, o wysokości minimum 50 cm, w tym część wkopana w ziemię minimum 10 cm, z przewieszka wzdłuż krawędzi o szerokości minimum 10 cm;
28. na etapie prowadzenia prac ziemnych kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów;
29. dolną część ogrodzenia, od strony kanału melioracyjnego na południu oraz od strony oczka wodnego na północy uszczelnić materiałem, takim jak: metalowa siatka o oczkach nie większych niż 5 x 5 mm, folia polimerowa, geotkanina lub geowłóknina, o wysokości nie mniejszej niż 50 cm nad poziomem gruntu oraz osadzonych w gruncie na głębokość nie mniejszą niż 10 cm, z przewieszka o szerokości 10 cm materiału w górnej części na zewnątrz od placu wytwórni;
30. dwa planowane zbiorniki retencyjne ogrodzić siatką wraz z dodatkowym uszczelnieniem chroniącym przed dostępem dla płazów takim jak: metalowa siatka o oczkach nie większych niż 5 x 5 mm, folia polimerowa, geotkanina lub geowłóknina, o wysokości nie mniejszej niż 50 cm nad poziomem gruntu oraz osadzonych w gruncie na głębokość nie mniejszą niż 10 cm, z przewieszka o szerokości 10 cm materiału w górnej części na zewnątrz od zbiornika;
31. wzdłuż południowej granicy działki inwestycyjnej wykonać płytki zbiornik dla płazów o minimalnych wymiarach 100 m x 1 m;
32. na etapie realizacji przedsięwzięcia:
 - 1) zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym,
 - 2) we wszystkich ww. miejscach oraz w miejscach bezpośrednich prac budowlanych należy zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych,
 - 3) w czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualne zagrożenie dla środowiska gruntowowodnego;
34. od strony południowej pomiędzy zaprojektowanym zbiornikiem kompensacyjnym a zasiekami kruszywa wykonać nasadzenia krzewów z gatunku bez czarny *Sambucus nigra* L., na powierzchni ok. 400 m²;

35. w terminie 1 miesiąca od daty oddania obiektu do użytkowania, wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu emitowanego do środowiska na granicy najbliższych terenów objętych ochroną akustyczną, w sytuacji najbardziej niekorzystnego oddziaływania na środowisko, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Wyniki pomiarów przedstawić Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu, Wójtowi Gminy Suchy Las, Staroście Poznańskiemu, oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu, w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. W pomiarach uwzględnić oddziaływanie wszystkich urządzeń pracujących na terenie przedsięwzięcia. W przypadku wystąpienia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska, zaprojektować i wdrożyć rozwiązania techniczne, technologiczne, bądź organizacyjne w taki sposób, aby eksploatacja inwestycji nie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu. Poprawność zaproponowanych rozwiązań potwierdzić niezwłocznie kolejnymi pomiarami hałasu. Powyższe rozwiązania wdrożyć i wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt przedstawić ww. organom w terminie 3 miesięcy od daty oddania obiektu do użytkowania;
36. na etapie eksploatacji obiekt użytkować z zachowaniem zasad określonych w przepisach ochrony środowiska, tzn. eksploatacja instalacji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny. W przypadku stwierdzenia przekroczenia standardów jakości środowiska prowadzący zakład obowiązany jest do podjęcia natychmiastowych działań eliminujących nadmierną emisję oraz do usunięcia jej skutków.

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 uioś, w szczególności w projekcie budowlanym:

1. zaprojektować instalację do produkcji mas asfaltowych o wydajności do 240 Mg/h;
2. zaprojektować instalację do produkcji mas asfaltowych, której poziom mocy akustycznej nie może przekroczyć 103 dB;
3. na potrzeby przetwarzania odpadów instalację wyposażać w granulador o poziomie mocy akustycznej do 108 dB;
4. suszarkę kruszyw wyposażać w palnik o mocy znamionowej do 20,04 MW;
5. zaprojektować oczyszczanie spalin z palnika (przed odprowadzeniem) w II stopniowym zespole urządzeń odpylających, składającym się z separatora pyłów zgrubnych oraz tkaninowego filtra workowego. Zapewnić sprawność zespołu urządzeń odpylających na poziomie 99,9 % i stężenie pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20 mg/m³;
6. zaprojektować odprowadzanie do atmosfery spalin z palnika pionowym otwartym emitorem z wylotem umieszczonym na wysokości minimum 20 m n.p.t.;
7. zaprojektować odprowadzanie powietrza ze zbiorników wypełniacza do atmosfery przez filtr tkaninowy o sprawności nie mniejszej niż 99 % i gwarantowanym stężeniem pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20 mg/m³; oczyszczone powietrze odprowadzać do atmosfery pionowym emitorem z wylotem umieszczonym na wysokości minimum 16 m n.p.t.;
8. zaprojektować odprowadzanie do atmosfery powietrza ze zbiornika magazynowego pyłu węgla brunatnego przez filtr tkaninowy o sprawności nie mniejszej niż 99 % i gwarantowanym stężeniem pyłu za filtrem na poziomie nie większym niż 20 mg/m³; oczyszczone powietrze odprowadzać do atmosfery emitorem z wylotem umieszczonym na wysokości minimum 18,9 m n.p.t.;
9. instalację wyposażać w szczelny, dwupłaszczowy zbiornik na olej napędowy, wyposażony w system ciągłego monitorowania szczelności przestrzeni międzypłaszczowej oraz szczelny zbiornik na bitum; teren wokół zbiorników oraz w obrębie rozładunku tych materiałów zaprojektować jako szczelny i utwardzony, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń do gruntu;
10. zaprojektować szczelne zbiorniki odparowujące na wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia;
11. wzdłuż południowej granicy działki inwestycyjnej zaprojektować płytki zbiornik dla płazów o minimalnych wymiarach 100 m x 1 m;
12. Zastosowane technologie winny spełniać wymagania, o których mowa w art. 143 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska.

IV. Inne uwarunkowania:

- 1) inwestor obowiązany jest uzyskać wszystkie decyzje i pozwolenia wymagane dla rozwiązań zastosowanych na terenie inwestycji, których obowiązek uzyskania wynika z przepisów szczególnych i odrębnych,
- 2) ustala się obowiązek unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- 3) ustala się obowiązek prowadzenia monitoringu działania instalacji oraz natychmiastowego informowania właściwych organów, inspekcji i służb o każdej awarii, której skutkiem może zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi oraz ponadnormatywne oddziaływanie na środowisko.

V. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 uioś.

Załączona do decyzji charakterystyka przedsięwzięcia stanowi integralną część tej decyzji.

U z a s a d n i e

W dniu 25.03.2022 r. inwestor wystąpił do Wójta gminy Suchy Las z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pod nazwą: „budowa wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz z prowadzeniem prze-twarzania odpadów innych niż niebezpieczne w miejscowości Świerkówki na działce nr 44, obręb Chludowo, gmina Suchy Las”.

Wójt gminy Suchy Las zważył, co następuje:

1. Zgodnie z art. 104 kpa organ administracji publicznej załatwia sprawę przez wydanie decyzji, chyba że przepisy kodeksu stanowią inaczej. Decyzje rozstrzygają sprawę co do jej istoty w całości lub w części albo w inny sposób kończą sprawę w danej instancji.
2. Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 uioś organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz, prezydent miasta – w przypadku pozostałych przedsięwzięć.
3. Zgodnie z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 1) uioś – decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia. Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagane jest dla planowanych przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.
4. Zgodnie z art. 73 ust. 1 uioś – postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wszczyna się na wniosek podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia.
5. Zgodnie z art. 80 ust. 1 uioś – jeżeli była przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, biorąc pod uwagę:
 - 1) wyniki uzgodnień i opinii, o których mowa w art. 77 ust. 1;
 - 2) ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko [dalej: Raport];
 - 3) wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa;
 - 4) wyniki postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone.
6. Zgodnie z Rozporządzeniem, do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się:
 - §2 ust. 1 pkt 47) – 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.),
 - §3 ust. 1 pkt 20) – instalacje do produkcji mas bitumicznych,
 - §3 ust. 1 pkt 34) lit. b) – instalacje do dystrybucji produktów naftowych,
 - §3 ust. 1 pkt 54) lit. b) – zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a),
 - §3 ust. 1 pkt 83) lit. b) – punkty do zbierania, w tym przeładunku odpadów wymagających uzyskania zezwolenia na zbieranie odpadów z wyłączeniem odpadów obojętnych oraz punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

Z przedłożonego wraz z wnioskiem Raportu wynika, że przedmiotowe przedsięwzięcie jest wymienione w § 2 ust. 1 pkt 47 Rozporządzenia – jest więc zaliczane do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Nadto w ramach przedsięwzięcia wnioskodawca zamierza zrealizować:

- §3 ust. 1 pkt 20) – instalacje do produkcji mas bitumicznych,
- §3 ust. 1 pkt 34) lit. b) – instalacje do dystrybucji produktów naftowych,
- §3 ust. 1 pkt 54) lit. b) – zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a),
- §3 ust. 1 pkt 83) lit. b) – punkty do zbierania, w tym przeładunku odpadów wymagających uzyskania zezwolenia na zbieranie odpadów z wyłączeniem odpadów obojętnych oraz punktów selektywnego zbierania odpadów komunalnych,

zgodnie z Rozporządzeniem zaliczane do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Wobec powyższego uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji tego przedsięwzięcia jest wymagane. Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 uioś – Wójt gminy Suchy Las jest organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Dla terenu, na którym planowana jest realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia, nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Mając powyższe na uwadze, Wójt wszczął postępowanie w przedmiotowej sprawie zawiadamiając strony postępowania.

W toku prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 77 ust. 1 ww. ustawy, Wójt gminy Suchy Las wystąpił o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu oraz zasięgnął opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu (dalej: RZGW) postanowieniem z dnia 3.11.2022 r. (znak: PO.RZŚ.4360.64.2022.KS) uzgodnił realizację w/w przedsięwzięcia w proponowanym wariantcie oraz określił warunki jego realizacji, a następnie pismem z dnia 31.07.2023 r. (znak: jw.) podtrzymał swoje stanowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu (dalej: PPIS) w dniu 28.11.2022 r. wydał opinię sanitarną (znak: NS.9011.1.147.2022.AC), w której opiniuje pozytywnie warunki realizacji ww. przedsięwzięcia w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych z uwagą, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu (dalej: RDOŚ) postanowieniem z dnia 24.07.2023 r., znak WOO-I.4221.135.2022.BM.5 – odmówił uzgodnienia, w toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz prowadzeniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na działce nr ewid. 44 obręb Chludowo, gmina Suchy Las, wskazując, że realizacja przedsięwzięcia spowoduje uszczuplenie siedlisk wielu gatunków, jednak w dokumentacji, prócz wygrodzeń herpetologicznych, nie zaprojektowano żadnych działań ograniczających negatywne oddziaływanie ani działań, które zrekompensują straty w siedliskach wynikające z realizacji inwestycji.

Na wniosek inwestora z dnia 22.08.2022 r. tut. organ zawiesił postępowanie.

W dniu 3.10.2024 r. pełnomocnik inwestora – Daniel Danielewski wystąpił z wnioskiem o podjęcie zawieszonego postępowania, jednocześnie przedkładając „Aneks do raportu...”.

Mając na uwadze przepisy art. 77 ust. 1 ww. ustawy, Wójt gminy Suchy Las ponownie wystąpił o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu oraz zasięgnął opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu (dalej: RZGW) pismem z dnia 31.03.2025 r. ponownie podtrzymał swoje stanowisko przedstawione w wydanym postanowieniu znak: PO.RZŚ.4360.64.2022.KS z dn. 03.11.2022 r. Warunki określone w postanowieniu tut. organ uwzględnił w sentencji decyzji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu (dalej: PPIS) w dniu 14.11.2024 r. ponownie wydał opinię sanitarną (znak: NS.9011.1.147.2022.AC), w której opiniuje pozytywnie warunki realizacji ww. przedsięwzięcia w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych z uwagą, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu (dalej: RDOŚ) postanowieniem z dnia 17.04.2025 r., znak WOO-I.4221.315.2024.BM.5 – uzgodnił, w toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz prowadzeniem przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na działce nr ewid. 44 obręb Chludowo, gmina Suchy Las i określił warunki realizacji przedsięwzięcia, które tut. organ uwzględnił w sentencji decyzji.

W ramach przeprowadzanej oceny oddziaływania na środowisko tut. organ analizował, oceniał i określał bezpośredni i pośredni wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na: środowisko oraz ludność, w tym zdrowie i warunki życia ludzi; dobra materialne; zabytki; krajobraz, w tym krajobraz kulturowy; wzajemne oddziaływanie między tymi elementami; dostępność do złóż kopalin; ryzyko wystąpienia poważnych awarii oraz katastrof naturalnych i budowlanych; możliwości oraz sposoby zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko; wymagany zakres monitoringu.

Po przeanalizowaniu zgromadzonej w postępowaniu dokumentacji, w szczególności biorąc pod uwagę wyniki uzgodnienia i opinii ww. Organów oraz ustalenia zawarte w Raporcie, jak również wniesione wyjaśnienia i uzupełnienia, mając również ustalenia z postępowania z udziałem społeczeństwa (o czym mowa poniżej) stwierdzono, co następuje.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie wytwórni mas asfaltowych wraz z infrastrukturą towarzyszącą, prowadzeniu przetwarzania odpadów destruktu asfaltowego w granulatorze i ewentualnym zbieraniu odpadów destruktu asfaltowego. Na terenie inwestycji zostanie posadowiony też szczelny, dwupłaszczowy zbiornik na olej napędowy, wyposażony w system monitorowania szczelności. Inwestycja realizowana będzie na działce nr ewid. 44 obręb Chludowo, gmina Suchy Las, która obecnie stanowi pole uprawne. Powierzchnia terenu przedsięwzięcia wynosi ok. 3,62 ha. Po realizacji przedsięwzięcia przekształceniu ulegnie obszar o powierzchni ok. 1,9 ha.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się produkcję mas asfaltowych na potrzeby budowy dróg. Proces technologiczny będzie polegał na łączeniu w temperaturze ok. 150-180°C, w odpowiednich proporcjach, kruszywa, bitumu-asfaltu i wypełniacza – mączki. Dopuszcza się realizację dwóch rodzajów zbiorników gotowej masy: zintegrowany zbiornik gotowej masy znajdujący się bezpośrednio pod mieszalnikami albo alternatywnie zbiornik gotowej masy znajdujący się obok wieży otaczarki. Wypełniacz będzie przechowywany w oddzielnych silosach mączki i pyłu. Dostarczany asfalt w zbiornikach asfaltu. Instalacja wytwórni mas asfaltowych będzie miała wydajność 240 Mg/h. Przewiduje się, że roczna produkcja mieszanki asfaltowej wyniesie 200 000 Mg.

Wnioskodawca zamierza prowadzić również przetwarzanie odpadów mieszanek bitumicznych. Jego założeniem jest doprowadzenie do utraty statusu odpadów zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 23 grudnia 2021 r. w sprawie określenia szczegółowych warunków utraty statusu odpadów dla odpadów destruktu asfaltowego (Dz. U. poz. 2468) i otrzymania produktu. Otrzymany w wyniku odzysku destruktu asfaltowy wykorzystywany będzie na miejscu do produkcji mas asfaltowych jako zastępnik surowców produkcyjnych lub będzie przekazywany do innych podmiotów. W instalacji do produkcji mas mineralno-asfaltowych nie będą przetwarzane odpady. Przetwarzanie odpadów będzie prowadzone w granulatorze mobilnym o wydajności nominalnej 250 Mg/h, który będzie wykorzystywany okresowo. W procesie odzysku R5 – Recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych i R13 – Magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12, przetwarzane będą odpady o kodzie 17 03 02 – Mieszanki bitumiczne inne niż wymienione w 17 03 01 w ilości do 100 000 Mg/rok.

Wnioskodawca przewiduje też możliwość zbierania odpadów destruktu asfaltowego o kodzie 17 03 02 w ilości do 100 000 Mg/rok. Będzie miało to miejsce wyłącznie, gdyby zmagazynowane odpady nie mogły zostać przetworzone przez wnioskodawcę. W tej sytuacji odpady zostaną przekazane innym podmiotom legitymującym się stosownymi uprawnieniami w zakresie gospodarki tego typu odpadami.

Odpady mieszanek bitumicznych magazynowane będą w zasieku, o wymiarach 27x27 m i maksymalnej wysokości hałdowania do 3 m. Wszystkie odpady wytwarzane i przetwarzane w zakładzie magazynowane będą selektywnie, w odpowiednich pojemnikach, boksach lub luzem w hałdach, w wyznaczonych miejscach na terenie zakładu, w sposób zabezpieczający przed rozprzestrzenianiem się i zmieszaniem odpadów, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. poz. 1742).

Powyższe założenia wnioskodawcy, dotyczące planowanych instalacji, rodzaju i ilości przetwarzanych i zbieranych odpadów, stanowią podstawę oceny oddziaływania na środowisko planowanej inwestycji, dlatego zostały wpisane jako warunki realizacji inwestycji. Przy założeniu, że wnioskodawca będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w przedstawionej dokumentacji i warunkami decyzji, inwestycja nie będzie naruszać prawa w zakresie gospodarki odpadami.

Rozpatrując oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne ustalono, że przedsięwzięcie położone jest poza granicami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. W rejonie terenu inwestycji nie wyznaczono obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Teren inwestycji nie leży w granicach stref ochrony bezpośredniej lub pośredniej ujęć wód podziemnych.

Ustalono, że teren na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne.

Ustalono, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednolitej części wód podziemnych (jcwpd) o kodzie PLGW600060 oraz w granicach jednolitej części wód powierzchniowych (jcwp) Samica Kierska o kodzie PLRW6000231871299.

Zgodnie z obowiązującym w dniu wszczęcia postępowania „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) jcwpd PLGW600060 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Celami środowiskowymi dla tej jcwpd są: dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Jcwpd PLGW600060 jest niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych i nie podlega derogacji czasowej. Termin osiągnięcia celów środowiskowych dla tej jcwpd określono na 2015 r. Zasoby jcwpd PLGW600060 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia. Jcwp PLRW6000231871299 Samica Kierska posiada status naturalnej części wód, jej stan jest zły i zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona. Celem środowiskowym dla jcwp jest dobry stan ekologiczny i możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku cieku istotnego - Samica od ujęcia do jez. Kierskiego oraz dobry stan chemiczny. Dla jcwp PLRW6000231871299 wskazano odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych i określono termin osiągnięcia celów środowiskowych na 2021 r. W zlewni jcwp występuje presja komunalna. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, które nie są wystarczające, aby zredukować tą presję w zakresie wystarczającym dla osiągnięcia dobrego stanu. W związku z powyższym wskazano również działania uzupełniające, obejmujące przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2021.

W trakcie trwania postępowania weszła w życie w dniu 24.02.2023 r. aktualizacja „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjęta Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023, poz. 335). Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się obecnie w granicach jednolitej części wód podziemnych (jcwpd) o kodzie PLGW600060 oraz w granicach jednolitej części wód powierzchniowych (jcwp) Samica Kierska o kodzie PLRW6000151871299. Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2023, poz. 335), jcwpd PLGW600060 charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz dobrym stanem chemicznym. Celami środowiskowymi dla tej jcwpd są: dobry stan chemiczny oraz dobry stan ilościowy. Jcwpd PLGW600060 jest zagrożona ilościowo i chemicznie nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla danej jcwpd nie wskazano odstępstw od osiągnięcia celów środowiskowych. Zasoby jcwpd PLGW600060 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia. Jcwp PLRW6000151871299 Samica Kierska posiada status silnie zmienionej części wód, jej stan jest zły i zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona.

Celem środowiskowym dla tej jcw p jest dobry potencjał ekologiczny oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren, benzo(g,h,i)perylen, związki tributyllocyny] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Główne źródło presji troficznych stanowi odpływ miejski (wody opadowe). Główne źródło presji hydromorfologicznych stanowią: prostowanie koryta, budowle piętrzące, obiekty gospodarki wodnej (zbiorniki, stawy rybne), budowle regulacyjne (opaski brzegowe, ostrogi, tamy podłużne). Główne źródło presji chemicznych stanowią źródła rozproszone: rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski, rolnictwo, leśnictwo oraz punktowe: przemysłowe, komunalne, odcieki ze powisk. Dla danej jcw p zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej - odroczenie w czasie terminu osiągnięcia celu środowiskowego oraz odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej - Ustalenie mniej rygorystycznego celu środowiskowego.

Na podstawie dokumentacji ustalono, że w obrębie terenu inwestycji woda podziemna występuje w osadach czwartorzędowych – pierwszy poziom wodonośny międzyglinowy górny, a także w utworach neogeńskich, który stanowi główny użytkowy poziom wodonośny. W otworze badawczym wykonanym na terenie inwestycji stwierdzono piaszczyste przewarstwienia w obrębie glin zwałowych, w których natrafiono na zwierciadło wód o charakterze napiętym, na głębokości 8,40 oraz 12,70 m p.p.t. Wody stwierdzono również w piaskach drobnych na głębokości 2,30 m p.p.t. Odnotowano także sączenia w spiaszczonych partiach piasków gliniastych, w przedziale głębokości od 2,5 do 3,2 m p.p.t. oraz 10,8 ÷ 12,0 m p.p.t. Główne użytkowe piętro wodonośne związane jest z osadami mioceńskimi występującymi na głębokości od 50,0 do 140,0 m p.p.t. pod nakładem słabo przepuszczalnych glin morenowych czwartorzędu oraz kompleksem ilów poznańskich. W promieniu 500 m od terenu inwestycji brak ujęć wód podziemnych. W otoczeniu przedsięwzięcia nie występują ciek. W odległości ok. 10 m od granicy terenu przedsięwzięcia znajduje się oczko wodne.

Jak wynika z dokumentacji wytwarzanie mas asfaltowych oraz przetwarzanie odpadów destruktu asfaltowego nie wymaga wykorzystania wody. Woda potrzebna będzie wyłącznie dla pracowników. Będzie ona dostarczana z sieci wodociągowej. Ścieki bytowe będą gromadzone w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, a następnie będą przekazywane do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe powstające na terenie zakładu odprowadzane będą poprzez separator substancji ropopochodnych do dwóch zbiorników retencyjnych odparowujących. Zgodnie z uzupełnieniem raportu z października 2022 r., ze względu na fakt, iż miejsca magazynowania odpadów zlokalizowane będą na terenach odwodnionych do tych samych zbiorników, całość wód opadowych należy traktować jako ścieki przemysłowe.

Po przeanalizowaniu materiałów dotyczących warunków hydrogeologicznych, uwzględniając skalę, charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, wzięwszy pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i magazynowania oraz postępowania z odpadami, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na wody podziemne i powierzchniowe.

W trakcie postępowania przeanalizowano oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny. Z przedstawionych w raporcie materiałów wynika, że w otoczeniu terenu przedsięwzięcia znajdują się głównie pola uprawne. Jedynie po stronie zachodniej, za terenem kolejowym, w odległości ok. 16 m od terenu zakładu, na działce nr 159/8 obręb Chludowo znajduje się pojedynczy obiekt mieszkalny – jest to najbliższy teren wymagający ochrony przed hałasem, w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Inne tereny chronione akustycznie znajdują się po stronie północnej, w odległości ok. 500 m (w Świerkówkach) i w odległości ok. 850 m.

Funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie się wiązało z emisją hałasu do środowiska. Istotnymi źródłami hałasu będzie instalacja do wytwarzania mieszanki mineralno-bitumicznej, proces przetwarzania odpadów w granulatorze, załadunek kruszywa do dozatorów kruszywa oraz wyładunek kruszywa. Instalacja do wytwarzania mieszanki jest źródłem przestrzennym o wysokości 27 m, a poziom mocy akustycznej całego zespołu wynosi 103 dB. Parametry akustyczne powyższej instalacji przyjęto na podstawie pomiarów hałasu w zakładzie o podobnym profilu działania. Poziom mocy akustycznej granulatora wynosi 108 dB. Źródłem hałasu będzie także ruch pojazdów ciężarowych służących do transportu surowców i produktów.

Wjazd na teren zakładu odbywać się będzie od strony północnej. Przewidywane łączne natężenie ruchu pojazdów ciężarowych w ciągu najniekorzystniejszych 8 godzin pory dnia wyniesie do 80 pojazdów. W tej liczbie uwzględniono pracę ładowarek kołowych. Praca zakładu, w tym także ruch pojazdów, odbywać się będzie tylko w porze dziennej.

W raporcie wyjaśniono, że funkcjonowanie zakładu będzie wyglądało następująco: albo zachodzić będzie praca instalacji wytwórni mas asfaltowych, albo prowadzone będzie przetwarzanie odpadów w granulatorze. A zatem oba procesy nie będą się odbywały jednocześnie.

Dla przedstawionych powyżej źródeł hałasu w raporcie i w uzupełnieniu do raportu wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku i wyznaczono poziom hałasu emitowanego przez zakład do środowiska podczas pracy instalacji do wytwarzania mas oraz podczas pracy granulatora. Przeanalizowano oddziaływanie akustyczne dla dwóch możliwych lokalizacji granulatora: po południowej stronie terenu zakładu i po północnej stronie terenu zakładu. Przedstawione obliczenia wykazały, że działalność zakładu nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu.

Ze względu na to, że obliczenia akustyczne wykonano przy założeniu, że jednocześnie nie będą prowadzone prace instalacji do wytwarzania mas i granulatora nałożono na wnioskodawcę warunek przestrzegania tego reżimu pracy, jak również ograniczenia czasu pracy zakładu wyłącznie do pory dnia, co jest gwarancją dotrzymania dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Wyniki obliczeń akustycznych wskazują jednakże na to, iż na granicy najbliższych terenów wymagających ochrony przed hałasem poziom hałasu będzie zbliżony do poziomu dopuszczalnego. Poziom hałasu na granicy najbliższego terenu podlegającego ochronie, tj. na granicy położonej po stronie zachodniej działki nr 159/8 obręb Chludowo wyniesie 47,9 dB podczas pracy instalacji do wytwarzania mas i 49,7 dB podczas pracy granulatora. W związku z tym wnioskodawca został zobowiązany do przeprowadzenia, w terminie 1 miesiąca od daty oddania obiektu do użytkowania, kontrolnych pomiarów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną, dla sytuacji najbardziej niekorzystnego oddziaływania na środowisko, zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie i do przedstawienia wyników tych pomiarów Regionalnemu Dyrektorowi, Wójtowi Gminy Suchy Las, Staroście Poznańskiemu i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu, w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. Powyższe działanie umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska, ocenę zastosowanych rozwiązań i podjęcie działań zmierzających do ograniczenia hałasu, jeśli wyniki wykażą przekroczenie poziomów dopuszczalnych. W przypadku przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska wnioskodawca został zobowiązany do niezwłocznego zaprojektowania i zastosowania zabezpieczeń akustycznych ograniczających emisję hałasu do środowiska oraz do udokumentowania poprawności przyjętych rozwiązań ponownymi pomiarami poziomów hałasu. Stosowne rozwiązania winien wdrożyć i wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt przedstawić ww. organom w terminie 3 miesięcy od daty oddania obiektu do użytkowania.

W trakcie postępowania przeanalizowano oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na jakość powietrza. Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza będą procesy wykonywane w ramach produkcji mas asfaltowych oraz proces przetwarzania odpadów destruktu asfaltowego. Ponadto, źródłem emisji nierozganiej będzie spalanie paliw w silnikach maszyn i pojazdów poruszających się po terenie przedmiotowej inwestycji.

W związku z produkcją mas asfaltowych eksploatowane będą: suszarka kruszyw wraz z mieszalnikiem, zbiorniki wypełniacza, zbiornik magazynowy pyłu węgla brunatnego, zbiornik magazynowy oleju opałowego, zbiornik magazynowy oleju napędowego. Wszystkie powyższe stanowić będą źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza. Suszarka kruszyw wyposażona będzie w palnik o mocy znamionowej do 20,04 MW opalany pyłem węgla brunatnego lub olejem opałowym – obie wskazane opcje poddano analizie w raporcie. W zależności od wybranego paliwa, zmianie ulegnie wielkość emisji z emitora odprowadzającego spaliny z palnika suszarki kruszyw. Pozostałe parametry i wielkość emisji z pozostałych źródeł emisji nie ulegną zmianie. Kruszywo w suszarce kruszyw suszone będzie bezpośrednio spalinami z palnika. W instalacji nie będzie wykorzystywany wymiennik ciepła. Aby zminimalizować emisję zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza, na suszarce kruszywa w instalacji do produkcji mas asfaltowych zainstalowany będzie wysokosprawny II stopniowy zespół urządzeń odpylających, w skład którego wejdą separator pyłów zgrubnych (komora osadnicza) oraz filtr tkaninowy, workowy. Zapyłone gazy z suszarki przepływają w pierwszej kolejności przez komorę osadniczą, gdzie wytrącane są grubsze ziarna. Ostateczne oczyszczenie gazów zachodzi w filtrze tkaninowym. Sprawność zespołu urządzeń odpylających wyniesie powyżej 99,9%, z zapewnieniem maksymalnego stężenia pyłu w gazie oczyszczonym na poziomie poniżej 20 mg/m³. Odseparowany na filtrze pył spadać będzie do znajdującej się na dole filtra rynny zbiorczej pyłów, skąd odprowadzany będzie do elewatora pyłu i dalej do zbiornika buforowego pod wagą wypełniacza (mączka lub pył), z którego dodawany będzie do mieszanki mineralno-asfaltowej (MMA) jako wypełniacz. W przypadku zapełnienia zbiornika buforowego pył skierowany zostanie do zbiornika magazynowego pyłów.

W opracowaniu wskazano, iż podciśnienie wytworzone w całym zespole filtra zapobiegnie niekontrolowanemu wydostawaniu się pyłu do atmosfery. Oczyszczone gazy będą odciągane wentylatorem wyciągowym i przez komin wydane do atmosfery. Odpylacz oraz filtr na zbiorniku wypełniacza gwarantuje maksymalne stężenie pyłów za filtrem poniżej 20 mg/m^3 . Wszystkie urządzenia technologiczne wchodzące w skład wieży otaczarki są szczelne i będą poddawane bieżącej i regularnej kontroli.

Emisja zanieczyszczeń ze zbiorników wypełniacza (mączki wapiennej) będzie miała miejsce podczas załadunku zbiorników z cysterny, poprzez wspólny odpowietrznik zbiorników. Powietrze ze zbiorników mączki oraz pyłu wytrąconego jest odprowadzane wspólnym emitorem zlokalizowanym na zbiorniku mączki. Powietrze odprowadzane będzie przez filtr tkaninowy o sprawności 99 %, z gwarantowanym maksymalnym stężeniem za filtrem na poziomie 20 mg/m^3 . Emisja zanieczyszczeń ze zbiornika magazynowego pyłu węgla brunatnego będzie miała miejsce podczas załadunku zbiornika z cysterny poprzez odpowietrznik zbiornika. Powietrze odprowadzane będzie przez filtr tkaninowy o sprawności 99 %, z gwarantowanym maksymalnym stężeniem za filtrem na poziomie 20 mg/m^3 . Emisja zanieczyszczeń ze zbiornika na olej opałowy i zbiornika na olej napędowy będzie miała miejsce podczas napełniania zbiornika z cysterny poprzez odpowietrzniki zbiornika, których to nie planuje się wyposażać w urządzenia oczyszczające odprowadzane powietrze.

Przetwarzanie odpadów destruktu asfaltowego realizowane będzie poprzez granulowanie w okresowo wykorzystywanym granulatorze mobilnym. W przedstawionej analizie wskazano, iż ze względu na skład destruktu asfaltowego, w który wchodzi m.in. lepiszcze (bitum), materiał ten nie powoduje pylenia w procesie granulowania, w związku z czym proces granulowania odpadów destruktu asfaltowego nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza. Źródłem emisji z tego procesu będzie spalanie oleju napędowego w silniku granulatora.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji wprowadzanych do powietrza z ww. źródeł wynika, że emisje te nie będą powodować przekroczenia dopuszczalnych wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych 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) poza terenem do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny, a także, że będą dotrzymane standardy jakości powietrza 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). W związku z tym spełnione będą wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa. Należy ponadto nadmienić, że skumulowane oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia z innymi istniejącymi przedsięwzięciami znajdującymi się w okolicy zostało ocenione poprzez uwzględnienie w przedstawionych obliczeniach aktualnego stanu jakości powietrza, co jest zgodne z obowiązującą referencyjną metodyką modelowania poziomów substancji w powietrzu. Mimo, iż z załączonego do raportu pisma GIOŚ określającego aktualny stan jakości powietrza wynika, iż w miejscu lokalizacji planowanej inwestycji nie wystąpiły przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu, to należy mieć na uwadze, że teren inwestycji znajduje się w obszarze przekroczeń pyłu $\text{PM}_{2,5}$ (za rok 2018). Z uwagi na przekroczenia podjęta została Uchwała Nr XXI/391/20 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 13 lipca 2020 r. w sprawie określenia Programu ochrony powietrza dla strefy wielkopolskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. poz. 5954). W Programie ochrony powietrza zostały określone działania kierunkowe możliwe do podjęcia, szczególnie w obszarach przekroczeń substancji w powietrzu, ale także poza tymi obszarami, które będą skutkować redukcją poziomów substancji w powietrzu. Działania te powinny być realizowane przez władze samorządowe, poszczególne zakłady przemysłowe i usługowe, spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe zlokalizowane na terenie województwa oraz przez mieszkańców województwa. Jednym z takich działań jest zakaz stosowania węgla brunatnego. Jednakże dotyczy on przedsiębiorstw energetycznych, jednostek samorządu terytorialnego, mieszkańców. Należy zatem stwierdzić, iż ww. uchwała nie wprowadza zakazu spalania węgla brunatnego w instalacji przemysłowej jaką jest instalacja wytwarzania mas asfaltowych. Co prawda na podstawie ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw (Dz. U. z 2024 r. poz. 1209 ze zm.) wprowadzono zakaz wprowadzania od obrotu węgla brunatnego, jednakże jego sprzedaż jest nadal możliwa (po spełnieniu dodatkowych obowiązków formalnych) podmiotom zajmującym się dalszą ich odsprzedażą lub w celu użycia w instalacjach o mocy cieplnej od 1 MW. Przedmiotowa instalacja będzie instalacją o mocy cieplnej powyżej 1 MW, a więc po uzyskaniu zaświadczenia, o którym mowa w art. 6b ust. 3 cyt. ustawy wnioskodawca będzie mógł nabyć takie paliwo w celu jego spalania w przedmiotowej instalacji.

Na obszarze województwa wielkopolskiego obowiązuje również Uchwała XXXIX/941/17 z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia, na obszarze województwa wielkopolskiego (bez Miasta Poznania i Miasta Kalisza), ograniczeń lub zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw. Zgodnie z art. 96 ust. 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.) ww. uchwała nie ma zastosowania do instalacji, dla których wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego albo pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza, albo dokonanie zgłoszenia. Przedmiotowa instalacja wymagać będzie uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza, a więc powyższa uchwała nie będzie miała wobec niej zastosowania.

Biorąc powyższe pod uwagę, a także uwzględniając wyniki przeprowadzonego modelowania substancji w powietrzu, nie ma prawnych przeciwwskazań dla realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia w analizowanej lokalizacji. Ponadto wnioskodawca planuje podjąć działania, których stosowanie spowoduje znaczne obniżenie emisji do powietrza pyłów zawieszonych i zanieczyszczeń niesionych w pyłe, takie jak: oczyszczanie spalin z palnika suszarki w II stopniowym zespole urządzeń odpylających, odprowadzanie powietrza ze zbiorników wypełniacza i zbiornika magazynowego pyłu węglowego do atmosfery przez filtry tkaninowe. Powyższe rozwiązania jak i parametry planowanych emitatorów zostały również wpisane jako warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia.

Oddziaływanie na powietrze atmosferyczne w trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie miało charakter krótkotrwały. Emisje nieorganiczne zanieczyszczeń w trakcie realizacji będą pochodziły głównie ze spalania paliw w silnikach maszyn budowlanych i transportowych.

Wszystkie oddziaływania będą miały charakter chwilowy, nie będą zatem w istotny sposób wpływać na stan powietrza na omawianym terenie.

Z uwagi na charakter i skalę planowanego przedsięwzięcia oraz zastosowane rozwiązania ograniczające emisję do powietrza, zakłada się, że przedsięwzięcie nie będzie miało znacząco negatywnego wpływu na klimat. Jak wynika z przedstawionych informacji inwestycja nie będzie położona na terenach zalewowych, zagrożonych powodzią i osuwiskami. Teren inwestycji położony jest w strefie umiarkowanej ze względu na narażenie silnymi wiatrami i trąbami powietrznymi. Inwestycja będzie zaprojektowana zgodnie z obowiązującymi normami zapewniającymi adaptację do zmian klimatu.

W trakcie postępowania przeanalizowano oddziaływanie na środowisko przyrodnicze.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2024 r. poz. 1478 ze zm.), w odległości ok. 1,5 km od granic specjalnego obszaru ochrony siedlisk Biedrusko PLH300001.

Teren przedsięwzięcia położony jest poza korytarzami wyznaczonymi w opracowaniu: Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M., Górny M., Kurek R.T., Ślusarczyk R. Projekt korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce. Zakład Badania Ssaków PAN, Białowieża 2011 oraz poza granicami obszarów ważnych dla ptaków wyznaczonych w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dolata P. T. „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego”.

Teren inwestycji stanowi częściowo pole uprawne i zadrzewienie śródpolne oraz fragment większego nieużytku o podmokłym charakterze, którego kontynuacja znajduje się na sąsiedniej działce. Przez centralną część wspomnianego nieużytku przebiega rów melioracyjny, stanowiący jednocześnie południową granicę działki inwestycyjnej. Za zachodnią granicą omawianego terenu biegnie linia kolejowa, za którą zlokalizowany jest pojedynczy budynek mieszkalny, jednorodzinny, natomiast zwarta zabudowa wsi Wargowo i Świerkówki oddalona jest o ok. 0,5 km w kierunku północnym od planowanej inwestycji. W bezpośrednim otoczeniu terenu inwestycji znajdują się pola uprawne poprzecinane rowami melioracyjnymi i pasami zadrzewień oraz niewielkie zarastające zbiorniki wodne, a w kierunku wschodnim droga krajowa dk-11.

Na potrzebę realizacji przedsięwzięcia wykonano inwentaryzację przyrodniczą, której wyniki zawarto w opracowaniu (Centrum Przyrodnicze Sp. z o.o, Poznań, lipiec 2024 r.). Na podstawie przeprowadzonych obserwacji stwierdzono, że dominującym powierzchniowo typem roślinności omawianego terenu są kądłubowe zbiorowiska segetalne (zbiorowiska chwastów) reprezentujące rząd *Aperetalia spicae-venti* klasy *Stellarietea mediae*. W miejscach wilgotniejszych zauważalne były także mszaki: wgłębka modra *Riccia glauca*, wizdłoząbek zmienny *Dicranella varia*, zęboróg czerwony *Ceratodon purpureus* i prątnik srebrzysty *Brum argenteum*.

Przy granicy północno-zachodniej rosną cztery dęby szypułkowe *Quercus robur* i jedna lipa drobnolistna *Tilia cordata*. Około 1,5 ha terenu pokrywają ubogie gatunkowo podmokłe, zwarte szuwar trzcinowe *Phragmites communis*. Od strony pola w skupieniach trzciny rośnie dziki bez czarny *Sambucus nigra*, miejscami tworzący inicjalne zarośla o łącznej powierzchni kilkuset m². W części południowo-zachodniej terenu występują łożowiska *Salicetum cinereae*, przechodzące w liniowe skupienie sześciu okazałych topoli kanadyjskich *Populus canadensis*. Nieco dalej na północ, przy granicy szuwarów trzcinowych rośnie pojedyncza wierzba biała *Salix alba*. Nie odnotowano zbiorowisk roślinnych rzadkich/zagrożonych wyginięciem, a także siedlisk przyrodniczych mających znaczenie dla Wspólnoty.

W trakcie inwentaryzacji stwierdzono występowanie 6 gatunków płazów: traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*, kumak nizinny *Bombina orientalis*, grzebiuszka ziemna *Pelodytes punctatus*, żaba wodna *Pelodytes punctatus*, żaba jeziorkowa *Pelodytes punctatus*, żaba śmieszka *Pelodytes punctatus* oraz 1 gatunek gada tj. jaszczurkę zwinkę *Lacerta agilis*. Wyżej wymienione gatunki płazów wykorzystywały dwa zbiorniki śródpolne położone w północnej części bufora badawczego, poza terenem inwestycji, jako miejsca rozrodu, a także prawdopodobnie jako siedliska zimowania (żaba śmieszka, żaba wodna, traszka grzebieniasta).

Na podstawie przeprowadzonych badań nie stwierdzono aktywnych hibernakulów, kolonii rozrodowej, jak również intensywnie wykorzystywanych szlaków migracji nietoperzy na omawianym terenie. Ssaki najpowszechniej reprezentowane były przez dziką *Sus scrofa*, borsuka *Meles meles* oraz sarnę *Capreolus capreolus*. Sarny wielokrotnie obserwowano w obrębie gruntów ornych po obu stronach linii kolejowej, na obszarze bufora badawczego. W miejscu realizacji przedsięwzięcia nie odnotowano żadnego gatunku objętego ochroną, natomiast wszystkie stwierdzone gatunki należały do grupy gatunków łownych.

W trakcie prowadzonych prac odnotowano szereg gatunków ptaków, dla których teren objętym badaniami stanowi siedlisko lęgowe oraz kilka gatunków pojawiających się w pobliżu miejsca realizacji przedsięwzięcia jedynie w okresie migracji. W bezpośrednim zasięgu oddziaływania inwestycji znajduje się 8 stanowisk lęgowych należących do 8 gatunków ptaków, które prawdopodobnie ulegną zniszczeniu w wyniku realizacji przedsięwzięcia, w tym gatunków związanych z siedliskami wilgotnymi i szuwarowymi np. trzcinia *Acrocephalus arundinaceus*, trzciniczek *Acrocephalus scirpaceus*, potrzos *Emberiza schoeniclus*, brzęczka *Locustella luscinioides*, rokitniczka *Acrocephalus schoenobaenus*, łożówka *Acrocephalus palustris* i wodnik *Rallus aquaticus*, a także gatunków związanych z krajobrazem rolniczym takich jak: skowronek *Alauda arvensis* i piegża *Curruca curruca*. Odnotowano również dwa gatunki wymienione w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej tj. gąsiorka *Lanius collurio* (2 pary) i żurawia *Grus grus* (1 para) – wszystkie stanowiska lęgowe znajdowały się poza zasięgiem lokalizacji przedsięwzięcia.

Wśród entomofauny stwierdzono osobniki oraz miejsce żerowania przedstawicieli rodzaju Trzmiel *Bombus* sp. - *Bombus pascuorum*, *Bombus terrestris*, *Bombus hortorum*. Gatunki zostały stwierdzone w miejscach, gdzie występowała kwitnąca roślinność, w szczególności na poboczach drogi oraz przy przejeździe kolejowym.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia charakter siedlisk w granicach obszaru inwestycyjnego ulegnie przekształceniu, co spowoduje bezpośrednią utratę fragmentu siedliska dla części ze stwierdzonych gatunków, ale wszystkie z nich należą do grupy licznych i rozpowszechnionych, dla których po zrealizowaniu przedsięwzięcia dostępność odpowiednich i alternatywnych siedlisk w najbliższym sąsiedztwie będzie nadal relatywnie duża.

W celu wykluczenia możliwości usuwania drzew i krzewów, zlokalizowanych w zasięgu planowanych robót budowlanych określono warunek nie wycinania drzew i krzewów w związku z realizacją inwestycji. W celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do wycinki nałożono szereg warunków mających na celu ich zabezpieczenie przez mechanicznymi uszkodzeniami, naruszeniem statyki. Dodatkowo nałożono warunek chroniący florę, faunę i biotę grzybów występujących na drzewach polegający na takim zabezpieczeniu pni drzew, które zapewni zachowanie występujących w ich obrębie gatunków zwierząt, roślin i grzybów. Aby uniknąć zniszczenia siedlisk chronionych gatunków ptaków zlokalizowanych na terenie inwestycji nałożono warunek prowadzenia prac przygotowawczych polegających za zdjęciu wierzchniej warstwy gruntu poza sezonem lęgowym, tj. w terminie od 1 września do końca lutego. W przypadku możliwości naruszenia zakazów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. 2022 r. poz. 2380), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. poz. 1409) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. poz. 1408), przed przystąpieniem do prac sprzecznych z zakazami określonymi w wyżej cytowanych aktach prawnych należy uzyskać zezwolenia właściwego organu na odstąpienie od zakazów obowiązujących w stosunku do danego gatunku.

Ponadto w celu ochrony drobnych ssaków oraz płazów, których siedliska znajdują się w sąsiedztwie terenu inwestycji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, powstałych na etapie realizacji inwestycji i uwalniania zwierząt, które mogą do nich wpadać oraz wygrodzenia w okresie od 1 września do 15 listopada terenu budowy od strony sąsiadującego od północy oczka wodnego tymczasowymi ogrodzeniami herpetologicznymi o parametrach wskazanych w warunku. Aby zapobiec przedostawaniu się płazów na plac wytwórni na etapie eksploatacji nałożono warunek aby dolną część siatki stanowiącej ogrodzenie od strony kanału melioracyjnego na południu oraz od strony oczka wodnego na północy uszczelnić materiałem, takim jak np. metalowa siatka o oczkach nie większych niż 5 x 5 mm lub folią polimerową lub geotkaniną lub geowłókniną, o wysokości nie mniejszej niż 50 cm nad poziomem gruntu oraz osadzonych w gruncie na głębokość nie mniejszą niż 10 cm, z przewieszką o szerokości 10 cm materiału w górnej części na zewnątrz od placu wytwórni. W celu uniknięcia zasiedlenia dwóch planowanych zbiorników retencyjnych o pojemności 180 m³ każdy nałożono warunek ich ogrodzenia przed dostępem dla płazów. Aby zrekompensować częściową utratę potencjalnych siedlisk dla płazów w związku ze zniszczeniem fragmentu podmokłego szuwaru nałożono warunek wykonania wzdłuż południowej granicy działki inwestycyjnej płytkiego zbiornika dla płazów, o minimalnych wymiarach 100 m x 1 m. Celem stworzenia kryjówek dla płazów zasiedlających planowany zbiornik nałożono warunek wykonania nasadzeń krzewów gatunku bez czarny *Sambucus nigra* L., na powierzchni ok. 400 m². Nasadzenia krzewów wykonane zostaną od strony południowej pomiędzy zaprojektowanym zbiornikiem kompensacyjnym a zalesieniami kruszywa w pasie o szerokości 4 metrów – w miejscu tym odłożony zostanie urobek z wykonania zbiornika co umożliwi wykonanie nasadzeń. Miejsce planowanych nasadzeń oznaczono na załączonym do raportu planie zagospodarowania terenu inwestycji.

Uwzględniając lokalizację inwestycji poza obszarami chronionymi, na terenie w większości przekształconym antropogenicznie, przy zastosowaniu przepisów ochrony gatunkowej, a także uwzględnieniu warunków realizacji inwestycji, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utraty, fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także wpływu na ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin, grzybów i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, na ich integralność lub powiązanie z innymi obszarami.

W raporcie przedstawiono opis wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz opis racjonalnego wariantu alternatywnego. Wskazano również, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dla środowiska. W dokumentacji oceniono oddziaływanie na środowisko analizowanych wariantów oraz dokonano ich porównania. Analizując przedstawione warianty stwierdzono, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest możliwy do realizacji i dla niego zostały określone w decyzji warunki realizacji.

Jak ustalono, planowane przedsięwzięcie nie jest położone na terenach zalewowych oraz zagrożonych wystąpieniami powodzi, a także terenach zagrożonych ruchami masowymi ziemi.

Ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przedstawiona w raporcie, dokonana została w oparciu o szczegółowe informacje i konkretne założenia przyjęte do analiz, w tym położenie planowanych obiektów na terenie inwestycyjnym. Dla lokalizacji planowanych obiektów wskazanych w dokumentacji wykazano dochowanie norm jakości środowiska określonych w obowiązujących przepisach prawa. Mając powyższe na uwadze, przy zachowaniu wszelkich ustaleń zawartych w raporcie oraz spełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia wskazanych w decyzji, przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości środowiska.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 uioś.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii, o których mowa w rozporządzeniu 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).

Przedsięwzięcie będzie przystosowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych takich jak fale upałów, długotrwałe susze, ekstremalne opady, gwałtowne burze i wiatry, fale chłodu i intensywne opady śniegu, zamarzanie i odmarzanie.

W sentencji decyzji wskazano również na obowiązek przestrzegania głównej zasady eksploatacji instalacji wynikający z art. 144 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zmianami) zgodnie z którą eksploatacja instalacji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny.

W ramach oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko tut. organ określał, analizował oraz oceniał bezpośredni i pośredni wpływ tego przedsięwzięcia na zarówno na szeroko rozumiane środowisko, jak i w szczególności na zdrowie i warunki życia ludzi. Mając na uwadze analizowany przewidywany wpływ planowanego przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska, jak również zważywszy na oddalenie planowanej instalacji od terenów zamieszkałych – stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać znacząco na zdrowie i warunki życia ludzi.

Wskutek realizacji przedsięwzięcia na terenach dotychczas niezagospodarowany dojdzie do zmian lokalnego krajobrazu tego terenu. Zmiany w krajobrazie są charakterystyczne dla tego typu inwestycji.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego otoczeniu nie występują zabytki lub inne obiekty cenne krajobrazowo – realizacja inwestycji pozostanie zatem bez wpływu na krajobraz kulturowy tego terenu.

Realizacja przedsięwzięcia, zważywszy, że jest zlokalizowane w dużej odległości od granic państwa oraz ograniczony zasięg oddziaływania - nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania.

W ramach oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko tut. organ określał, analizował oraz oceniał możliwości oraz sposoby zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W sentencji decyzji zawarto uwarunkowania mające za zadanie zapobieganie i zmniejszanie negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z Rozdziałem 2 Działu III uioś w związku z art. 79 ust. 1 uioś – tut. organ zapewnił możliwość udziału społeczeństwa w postępowaniu, w ramach którego przeprowadzona została ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt podawał do publicznej wiadomości informacje o: przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko; wszczęciu postępowania; przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie; organie właściwym do wydania decyzji oraz organach właściwych do wydania opinii i dokonania uzgodnień; możliwościach zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu; możliwości składania uwag i wniosków; sposobie i miejscu składania uwag i wniosków, ze wskazaniem 30-dniowego terminu ich składania; organie właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków.

W postępowaniu z udziałem społeczeństwa nikt nie wyraził chęci zapoznania się z dokumentacją sprawy. W terminie, o którym mowa powyżej, nie zostały wniesione żadne uwagi i wnioski.

Zgodnie z art. 7, art. 10; art. 61 § 4; art. 73; art. 77, art. 78, art. 106 §2 kpa zapewniono stronom czynny udział w każdym stadium postępowania: były zawiadamiane o wszczęciu postępowania oraz o zwracaniu się o zajęcie stanowiska przez inne organy, miały możliwość przeglądania akt sprawy oraz sporządzania z nich notatek i odpisów, a przed wydaniem decyzji – umożliwiono stronom wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Strony postępowania nie skorzystały z przysługujących im uprawnień. Wobec powyższego Wójt uznał zgromadzony materiał dowodowy za pełny i wyczerpujący - wystarczający do wydania niniejszej decyzji. Organ za udowodnione fakty uznał przewidywane oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia we wszystkich poddawanych analizie sferach, zasięg tego oddziaływania oraz zachowanie standardów jakości środowiska w granicach określonych prawem oraz brak przekroczeń na obszarach poddanych ochronie, o czym mowa powyżej. Materiał dowodowy, stanowiły w szczególności „Raport...” wraz z „Aneksem...” i uzupełnieniami, wyniki uzgodnień i opinii właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu, dokumenty wniesione przez Wnioskodawcę i stronę postępowania.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Wójta Gminy Suchy Las w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
3. Niniejszą decyzję dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 uioś oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a uioś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Jeżeli jednak realizacja przedsięwzięcia przebiegać będzie etapowo, złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu 6 lat od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 uioś, jeżeli było wydane.

Z up. Wójta Gminy
[Podpis]
Jolanta Cichy
Z-ca Wójta Gminy

Mając na uwadze przepisy art. 49 kpa w związku z 74 ust. 3 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 (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 ze zmianami – dalej: uioś) zawiadomienie stron następuje w formie publicznego obwieszczenia i przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej.

Stronami postępowania są wnioskodawcy oraz podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę, z zastrzeżeniem art. 81 ust. 1 uioś. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu;
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Strony postępowania:
 - w drodze publicznego ogłoszenia (tablica ogłoszeń w Urzędzie Gminy
 - i w miejscowości lokalizacji planowanego przedsięwzięcia)
3. Sołtys Chludowa (do wywieszenia w sposób zwyczajowo przyjęty)
4. Burmistrz Obornik (celem publicznego obwieszczenia/innej formy publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w Gminie Oborniki lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej Urzędu Miejskiego Oborniki)

Starosta Poznański (ostateczną decyzję)

ROŚ-a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu
3. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu

maszyny znajdują się obok wieży ołazanki. W takim przypadku jest on zasilany wózkami z wciągarką i torem. Wypelniać jest przeznaczony oddzielnych silosach magnezki i pyłu. Wypelniać własny (pył) pochodzący z instalacji odpylającej (3) jest transportowany siłami za pomocą przenośników ślimakowych pyłu do elevatory pyłów (6.3). Wypelniać podawany elevatorem przechoowywany jest w zbiorniku pośrednim wypelniającego (6.4), zanim zostanie podany do wagi wypelniającego. W razie przepelnienia zbiornika pośredniego wypelniającego, wypelniać transportowany jest z powrotem do silosu wypelniającego (6.1). Asfalt dostarczany jest samochodami i składowany w zbiornikach asfaltu (7.1). Zbiorniki asfaltu napełniane są przez przyłącze i pompę w stacji napełniania asfaltu. W trakcie procesu mieszania asfalt pobierany jest za pomocą pompy asfaltu (7.2) i podawany do wagi asfaltu (4.7). Asfalt jest składowany i przetwarzany w temperaturze około 160 °C, dlatego też cała instalacja asfaltu (7) wyposażona jest w oddzielny, system ogrzewania.

Pył i para wodna, wydzielane podczas produkcji, są odprowadzane przez przewody rurowe i kanały do instalacji odpylania z filtrami (3). Składa się ona zasadniczo z separatora pyłu grubego (3.1) i właściwego odpylania z filtrem (3.2). Oczyszczony gaz odprowadzany jest przez komin (3.4). Pył drobny i pył gruby podawane są ponownie do procesu mieszania za pośrednictwem przenośników ślimakowych wypelniającego. Niezbędne podciśnienie w instalacji odpylania zapewnia wentylator wyciągowy (3.3). Opcjonalnie do procesu mieszania mogą być dodawane substancje uszlachetniające oraz składniki barwiące. Na schemacie ujęta jest również opcja instalacji dodawania stabilizatorów, które powszechnie wykorzystywane są do produkcji mieszanki. Stabilizatory w formie granulatu mogą być transportowane do mieszalnika przez pneumatyczny układ podawania (9) za pomocą strumienia powietrza z silosu magazynowego (9.1). W cyklu następuje rozdzielenie granulatu od powietrza, które trafia do elevatory gorącego (4.1), granulatu zaś wpada do zbiornika pośredniego, a następnie do wagi granulatu (9.2), gdzie jest odważany w ilościach określonych w recepturze i podawany do mieszalnika (4.8).

Na schemacie zaznaczono opcję ołazanki z instalacją dodawania destruktu asfaltowego (8).

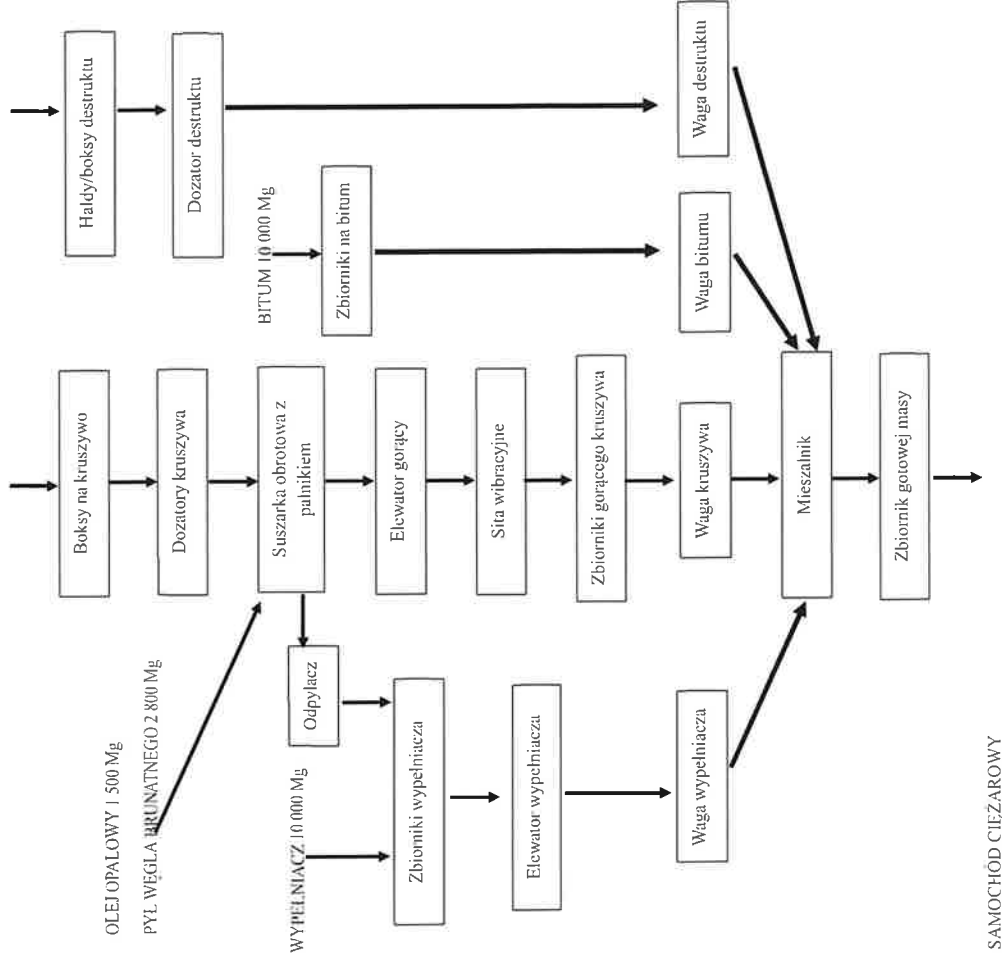
Destrukt asfaltowy pobierany jest z hald za pomocą ładowarki czołowej i podawany do dozatora (8.1). Odpowiednio do receptury destruktu asfaltowy pobierany jest za pomocą łasnowego przenośnika dozującego wążowego i podawany na zbiorczy przenośnik łasnowy (8.2). Zbioreczny przenośnik transportowy podaje destruktu asfaltowy do zbiornika buforowego (8.4). Następnie destruktu asfaltowy podawany jest do zbiornika pośredniego destruktu asfaltowego z kłapi spustowej.

Sterowanie wytwórną odbywa się z kontenera sterowniczego (10), w którym znajduje się komputer i główne szafy sterownicze.

Zapewnienie produkowania pełnowartościowych MMA leży w interesie Wnioskodawcy. Dana partia produktu powstaje zgodnie z zadawaną receptą, w której proporcje poszczególnych składników ulegają pewnym wahaniom zgodnie z zapotrzebowaniem.

Bilans masowy surowców wykorzystywanych w przedmiotowym zakładzie szacowany jest na:

roczna produkcja mieszanki asfaltowej:		201000 Mg	
zużycie roczne kruszywa i piasek:		180000 Mg	
zużycie roczne magnezki wapiennej (wypelniać obcy):		10000 Mg	Mg
zużycie roczne asfaltu:		10000 Mg	Mg
zużycie roczne pyłu węgla brunatnego (opcja paliwa 1):		2800 Mg	Mg
zużycie roczne oleju opałowego (opcja paliwa 2):		1500 Mg	Mg
zużycie roczne granulatu asfaltowego:		20000 Mg	Mg
KRUSZYWO I PIASEK		180000 Mg	DESTRUKT ASPALTOWY 2000 Mg



Schemat technologiczny instalacji wraz z szacowanym zapotrzebowaniem na surowce

Wydajność nominalna instalacji granuladora wynosi do 250 Mg/h, wydajność rzeczywista dla procesu granulowania destruktu asfaltowego wynosi średnio 100 Mg/h. Planowane jest przetwarzanie do 100 000 Mg odpadów destruktu asfaltowego/rok, co zajmie ok. 1 000 h roboczych/rok.

W ramach przedsięwzięcia okresowo prowadzone będzie przetwarzanie odpadów destruktu asfaltowego w granulatorze w procesie R5. Zgodnie z RWSOSW przez destruktu asfaltowy rozumie się mieszanek mineralno-asfaltową, która w wyniku odzysku odpadów destruktu asfaltowego, po spełnieniu kryteriów wymienionych w § 2 ww. rozporządzenia, utraciła status odpadów destruktu asfaltowego. Przez odpady destruktu asfaltowego rozumie się mieszanek mineralno-asfaltową stanowiącą odpady o kodzie 17 03 02 uzyskiwaną w wyniku frezowania na zimno warstw asfaltowych, rozkruszenia płyt wyciętych z nawierzchni asfaltowej lub był i uzyskiwanych z tych płyt lub z odrzutów lub nadwyżek powstałych przy produkcji mieszanek mineralno-asfaltowej.

Zgodnie z ww. rozporządzeniem warunki utraty statusu odpadów przez te odpady wymagają spełnienia następujących kryteriów:

- Odpady nie są zanieczyszczone substancjami: innymi niż te, które są stosowane w ramach produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych, oraz podczą ich stosowania i normalnego użytkowania,
- Odpady są przetwarzane w procesach odzysku R5 lub R12, wymienionych w załączniku nr 1 do ustawy
- łączna zawartość wielopięsienionych węglowodorów aromatycznych, w tym zawartość benz(a)pirenu, w odniesieniu do suchej masy próbki, nie przekracza maksymalnego dopuszczalnego stężenia określonego w tabeli 1 w załączniku nr 1 do ww. rozporządzenia albo w badaniu na obecność wielopięsienionych węglowodorów aromatycznych metodą uproszczoną określoną w załączniku nr 2 do rozporządzenia otrzymano negatywny wynik – w przypadku odpadów destruktu asfaltowego, dla których istnieją dowody, że powstały z mieszanek mineralno-asfaltowej wykorzystanej do budowy, przebudowy lub remontu dróg i wyprodukowanej po dniu 31 grudnia 2000 r.;
- destruktu asfaltowy uzyskany w procesie odzysku spełnia co najmniej wymagania normy PN-EN 13108-8;
- odciek próbki nie przekracza maksymalnych dopuszczalnych stężeń określonych w załączniku nr 3 do rozporządzenia (nie dotyczy odpadów destruktu asfaltowego)
- z odrzutów lub nadwyżek produkcyjnych oraz odpadów, dla których istnieją dowody, że powstały z mieszanek mineralno-asfaltowej wykorzystanej do budowy, przebudowy lub remontu dróg i wyprodukowanej po dniu 31 grudnia 2000 r., oraz dla których w badaniu na obecność wielopięsienionych węglowodorów aromatycznych metodą uproszczoną określoną w załączniku nr 2 do rozporządzenia otrzymano negatywny wynik)
- próbka została pobrana i przebadana zgodnie z § 3 rozporządzenia
- destruktu asfaltowy uzyskany w procesie odzysku może zostać wykorzystany do budowy, przebudowy lub remontu dróg, w tym utwardzania placów i poboczy, lub infrastruktury lotniskowej, w tym dróg startowych, dróg kołowania, pasów lotniskowych i płyt postojowych.

Wszystkie ww. kryteria będą spełniane, dzięki czemu zachodzie będzie ustrata statusu odpadów.

Proces R13 polegać będzie na tymczasowym magazynowaniu celem uzbierania partii uzasadniającej ekonomicznie przetworzenie w instalacji przetwarzania odpadów.

Przetwarzanie odpadów w procesie granulowania nie będzie powodować powstawania nowych odpadów. Odpady przetwarzane będą w ramach procesu R5, co prowadzić będzie do utraty statusu odpadów zgodnie z rozporządzeniem RWSOSW i w konsekwencji otrzymania zgodnego z tym rozporządzeniem produktu, tj. destruktu asfaltowego niesłownującego odpadu.

Otrzymany destruktu asfaltowy niesłownujący odpadu wykorzystywany będzie przede wszystkim do produkcji MMA w przedmiotowej WMA, lecz w razie takiego zapotrzebowania i możliwości, przekazywany będzie na inne cele lub innym podmiotom i zakładom.

Zapewnienie produkowania peltonawościowych MMA leży w interesie Wnioskodawcy. Dama partia produktu powstaje zgodnie z zadaną receptą, w której proporcje poszczególnych składników ulegają pewnym wahańom zgodnie z zapotrzebowaniem. Destrukt asfaltowy jako jeden z surowców stosowanych do produkcji masy MMA musi spełniać szereg wymagań. Jego skład jest badany i określony przed zastosowaniem w instalacji, dzięki czemu zapewnienia jest właściwa jakość produktu końcowego.

Produkcja MMA z zastosowaniem destruktu jest uregulowana przez normy serii PN-EN 13108X, a zeszyt 8 wspomnianej normy podaje wymagania wobec destruktu przeznaczanego do produkcji MMA-A.

Zgodnie z normą PN-EN 13108-21 w przedmiotowej WMA stosowany jest system zarządzania jakością (Zakładowa Kontrola Produkcji) podlegający certyfikacji i kontroli notyfikowanej jednostki certyfikującej. Zgodnie z tym systemem zarówno destruktu asfaltowy, jak i MMB wyprodukowana z zastosowaniem destruktu asfaltowego podlegają kontrolom (konkretnym badaniom) zgodnie z wyznaczoną w normie częstotliwością. MMA uzyskana z wykorzystaniem destruktu asfaltowego będzie spełniała wymagania jakościowe oraz stanowić będzie peltonawościowy produkt, również dzięki ściśleniu trzymaniu się recept.

Silnik instalacji granuladora zasilany jest olejem napędowym, którego zużycie szacowane jest na ok. 0,28 l/tonę, co przy planowanym przetworzeniu do 100 000 Mg odpadów/rok daje zapotrzebowanie na poziomie ok. 28 m³ ON/rok. Granulator ze względu na mobilny charakter, w razie zapotrzebowania przewożony będzie w inne miejsce, lecz każdorazowo gdy zostanie przywieziony na teren przedmiotowego zakładu, będzie uprzednio zaniekowany i gotowy do pracy. Ze względu na pojemność zbiornika na paliwo wynoszącą 300 l, w razie potrzeby dłuższej pracy, granulator (tankowany będzie z istniejącego na terenie zakładu zbiornika na olej napędowy).

Do kosza zasypowego podawany jest dany odpad, który następnie poddawany jest granulowaniu w urządzeniu. Otrzymany w ten sposób granulat podawany jest następnie na taśmociąg, który może podawać gotowy produkt bezpośrednio na hałdę lub do podstawionego kontenera w razie takiego zapotrzebowania.

Przetwarzanie odpadów w procesie granulowania nie będzie powodować powstawania nowych odpadów, ponieważ całość otrzymanego materiału stanowić będzie destruktu asfaltowy będący produktem, a nie odpadem.

Przedsięwzięcie zostanie przeprowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymaganiami prawnymi. Prace będą realizowane przez wykwalifikowanych pracowników, wyłącznie w porze dziennej. Wszystkie prace będą ograniczane się do terenu przedmiotowego przedsięwzięcia.

Planowane prace będą prowadzone ze przez wykwalifikowany personel, poinformowany o zagrożeniach dla środowiska jakie mogą powstawać w trakcie realizacji prac. Ze względu na wykorzystanie maszyn budowlanych oraz pojazdów transportujących poszczególne części instalacji, podczas prac zostaną podjęte działania mające na celu zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami substancji ropopochodnych (smarów, paliw, olejów). Wszystkie maszyny budowlane i pojazdy będą utrzymywane w sprawności i dobrym stanie technicznym.

Ewentualne odpady, jakie powstaną w trakcie realizacji, zostaną zagospodarowane zgodnie z przepisami ochrony środowiska, zewidencjonowane oraz przekazane odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia.

W fazie eksploatacji na przedmiotowym terenie zachodzie będzie oddziaływanie na środowisko związane z prowadzoną działalnością zakładu, co jednakże nie spowoduje powodowania przekroczeń dopuszczalnych standardów środowiska. Przykładową charakterystykę odpadów wytwarzanych na etapie eksploatacji przedsięwzięcia zamieszczono w tabeli poniżej.

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Źródła powstawania	Ilość [Mg/rok]
1	Odpady zwinu lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07	01 04 08	Pyły wytrącone w wyniku pracy instalacji	12 000,00
2	Odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 04 07	01 04 10		12 000,00
Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Źródła powstawania	Ilość [Mg/rok]
3	Odpady powstające przy oczyszczaniu i plukaniu kopalin	01 04 12		12 000,00
4	Bitum	05 01 17	Odpadowy bitum z tankowania zbiorników na bitum	5,00
5	Odpady tworzyw sztucznych	07 02 13	Wymiana elementów instalacji	1,00
6	Odpady spawalnicze	12 01 13		0,10
7	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	12 01 21		0,10
8	Syntetyczne oleje hydrauliczne	13 01 11*		0,20
9	Inne oleje hydrauliczne	13 01 13*		0,20
10	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	13 02 05*	Odpady utrzymywania i konserwacji instalacji	0,20
11	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 06*		0,20
12	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08*		0,20
13	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Opakowania po surowcach produkcyjnych	1,00
14	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02		2,00
15	Opakowania z drewna	15 01 03		1,00
16	Opakowania z metali	15 01 04		0,50
17	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	15 01 10*	Opakowania po surowcach zanieczyszczonych substancjami i niebezpiecznymi	0,50

18	Sorbenty, materiały filtracyjne, (kaniny do wycierania (szmaty, ściertki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	Likwidacja wycieków substancji innych niż niebezpieczne przy pomocy sorbentu; wymiana przez pracowników zużytej odzieży ochronnej zanieczyszczonej substancjami innymi niż niebezpieczne	2,00
19	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), (kaniny do wycierania (np. szmaty, ściertki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. olejami smarowymi)	15 02 03*	Likwidacja wycieków substancji niebezpiecznych przy pomocy sorbentu; wymiana przez pracowników zużytej odzieży ochronnej zanieczyszczonej substancjami niebezpiecznymi	3,00
20	Metalie żelazne	16 01 17	Naprawy pojazdów zakładowych	1,00
21	Inne niewymienione odpady	16 01 99		1,00
22	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Odpady zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych (świełówek)	0,10
23	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	Odpad powstający w związku z eksploatacją i wymianą urządzeń (lonety)	0,05
24	Żelazo i stal	17 04 05	Odpady z prowadzonych remontów	2,00

Magazynowanie wytworzonych w zakładzie odpadów odbywać się będzie jedynie do czasu uzbierania odpowiedniej masy odpadów do przekazania. Odpady po zebraniu ich odpowiednich ilości będą przekazywane do przetworzenia lub unieszkodliwienia odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia. W zakładzie na bieżąco jest prowadzona ewidencja odpadów wytworzonych oraz przekazanych, wniósłodawca posiada właściwy wpis co BDO.

Wszystkie odpady będą magazynowane selektywnie w miejscach magazynowania odpadów.

Odpady niebezpieczne są magazynowane w miejscu z ograniczonym dostępem osób nieupoważnionych. Wszystkie rodzaje odpadów będą magazynowane na utwardzonym podłożu, a miejsca ich magazynowania są oznaczone i opisane.

Ograniczenie powstawania odpadów realizowane będzie poprzez oszczędne używanie materiałów oraz wybieranie rozwiązań technologicznych generujących jak najmniejsze ilości odpadów. Stosowanie wysokiej klasy urządzeń oraz surowców pierwotnej jakości umożliwia zmniejszenie materiałochłonności, a co za tym idzie wpływa ograniczającego wpływa na ilość wytwarzanych odpadów. Szacowane zapotrzebowanie na energię wynosi ok. 1 200 MWh/rok.

Wykonano łącznie dwie analizy propagacji hałasu z terenu przedsiębiorstwa:

1. Propagacja hałasu w wariancie proponowanym - granulator w lokalizacji proponowanej
2. Propagacja hałasu w wariancie alternatywnym - granulator w lokalizacji alternatywnej

Ma to związek z charakterem pracy zakładu oraz rozpatrywanymi wariantami realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia. Granulator stanowi bowiem źródło emisji hałasu, którego lokalizacja różni się w rozpatrywanych wariantach, konieczne jest zatem przeprowadzenie indywidualnych obliczeń dla każdego wariantu oraz sprawdzenie, czy nie będzie dochodziło do przekraczania wartości dopuszczalnej hałasu na pobliskich terenach chronionych akustycznie.

W porze nocnej przedsięwzięcie nie będzie funkcjonowało.

Oddziaływanie na powietrze atmosferyczne w trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie miało charakter krótkotrwały. Emisje nieorganizowane zanieczyszczeń w trakcie realizacji będą pochodziły głównie ze spalania paliw w silnikach maszyn. Wszystkie oddziaływania będą miały charakter chwilowy, nie będą zatem w istotny sposób wpływać na stan powietrza na otaczającym terenie. Wtelkość emisji zanieczyszczeń przyjęto na podstawie:

- pomiarów wykonanych na podobnych instalacjach informacji uzyskanych od producenta granulatora
- wyników pomiarów wykonanych przy zbiorniku oleju opałowego
- modułu SAMOC HODY programu OPERAT FB firmy PROEKO

W wariancie alternatywnym granulator zlokalizowany zostanie w innym miejscu niż w wariancie proponowanym, przez co zmniejszą się oddziaływania na powietrze atmosferyczne i konieczne jest przeprowadzenie oddzielnych obliczeń rozpraszania zanieczyszczeń. Parametry wszystkich zorganizowanych emitorów zanieczyszczeń pozostają bez zmian - jedyną zmianą jest lokalizacja instalacji granulatora w innym miejscu niż w wariancie proponowanym. Jako że możliwa jest praca WMA przy wykorzystaniu dwóch rodzajów paliwa, przeprowadzono cztery analizy rozpraszania zanieczyszczeń:

1. Rozpraszanie zanieczyszczeń w wariancie proponowanym w opiej wykorzystywania pyłu węgla brunatnego jako paliwa
- granulator w lokalizacji proponowanej, instalacja wywiewu mas asfaltowych opalana pyłem węgla brunatnego

2. Rozpraszanie zanieczyszczeń w wariancie proponowanym w opiej wykorzystywania oleju opałowego jako paliwa - granulator w lokalizacji proponowanej, instalacja wywiewu mas asfaltowych opalana olejem opałowym
3. Rozpraszanie zanieczyszczeń w wariancie alternatywnym w opiej wykorzystywania pyłu węgla brunatnego jako paliwa - granulator w lokalizacji alternatywnej proponowanej, instalacja wywiewu mas asfaltowych opalana pyłem węgla brunatnego
4. Rozpraszanie zanieczyszczeń w wariancie alternatywnym w opiej wykorzystywania oleju opałowego jako paliwa - granulator w lokalizacji alternatywnej, instalacja wywiewu mas asfaltowych opalana olejem opałowym

Wykonano obliczenia rozpraszania zanieczyszczeń przy wykorzystaniu programu OPERAT FB firmy PROEKO Ryszard Samoć

posiadającym aprobatę Instytutu Ochrony Środowiska w Warszawie nr BA/147/96 dla obu wariantów przedsięwzięcia

Wyniki obliczeń stanu jakości powietrza zgodnie z metodami referencyjnymi oraz graficznym przedstawieniem tych wyników

zastawiono w załączniku do raportu.

Obliczenia pozwalają stwierdzić, że po realizacji przedsięwzięcia nie będzie dochodziło do przekraczania standardów jakości

środowiska, ponieważ stężenia będące efektem emisji z przedmiotowej instalacji nie przekraczają samodzielnego standardu jakości

powietrza bez odniesienia do flak zanieczyszczeń. Należy więc także na uwadze, że oddziaływanie zakładu na powietrze atmosferyczne

nie jest znaczące ze względu na rodzaj stosowanego paliwa, a także fakt ograniczenia emisji pyłu zawieszonego poprzez

wykorzystywanie urządzeń oddylających.

Przyjmuje się, że ilość ścieków sanitarnych będzie równa ilości pobieranej wody na cele sanitarne, a tym samym ilość odprowadzanych

ścieków przy zatrudnieniu na poziomie 10 pracowników wyniesie około 0,9 m³/dobę.

Planuje się, że woda wykorzystywana na terenie przedsięwzięcia pochodząca z wodociągu gminnego, jeżeli nie będzie to

technicznie możliwe, wniósłodawca zaprojektuje ujęcie wody podziemnej i uzyska właściwe pozwolenie wodnoprawne w zakresie

wykonania urządzenia wodnego oraz ewentualnie poboru wód podziemnych.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą poprzez separator substancji ropopochodnych do łącznie dwóch zbiorników

odparowujących o pojemności 180 m³ każdy.

Etap realizacji przedsięwzięcia ograniczony zostanie do wykonania tymczasowego uwadzenia terenu wywiewu. Z tego względu prace

budowlane będą charakterystyczne dla niewielkiego zakresu. Realizacja przedsięwzięcia będzie włączyła się z możliwością powstania

typowych odpadów remontowo-budowlanych. Wszystkie odpady wytworzone w trakcie etapu realizacji zostaną zagospodarowane zgodnie z

przepisami ochrony środowiska, zewidencjonowane oraz przekazane odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia.

Przy wyjeździe na teren Zakładu odpady przeznaczone do zbierania/przetwarzania zostaną zwożone na wadze samochodowej w celu ich

ewidencji. Po przywiezieniu, odpady zostaną wyładowane za pomocą koparko-ladowarki i w ten sposób przetwarzane do miejsc

magazynowania.

Magazynowanie odpadów odbywać się będzie na terenie, do którego wniósłodawca posiada tytuł prawny. Wszystkie odpady będą

magazynowane selektywnie w miejscach magazynowania odpadów zgodnie ze wszystkimi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami.

Przetwarzanie odpadów destruktu zachodzić będzie w granulatorze.

Po realizacji przedsięwzięcia na terenie zakładu zachodzić będzie przetwarzanie łącznie do 100 000 Mg/rok odpadów destruktu asfaltowego.

Odpady przetwarzane będą w ramach procesu R5 oraz R13.

Przetwarzanie odpadów destruktu w granulatorze nie będzie powodowało powstawania nowych odpadów, ponieważ w wyniku przetwarzania

odpadów destruktu asfaltowego w granulatorze otrzymywany będzie produkt - destruktu asfaltowy, który uzyska status odpadu.

Zgodnie z art. 3 pkt. 34 Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. zbieranie odpadów definiuje się jako gromadzenie odpadów przed

ich transportem do miejsc przetwarzania, w tym wstępne sortowanie nieprzewodzące do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów

i niepowodujące zmiany klasyfikacji odpadów oraz tymczasowe magazynowanie odpadów, o którym mowa w pkt. 5 lit. b.

Zbieranie odpadów będzie miało miejsce w przypadku, gdy nastąpi konieczność przekazania ich nadmiaru do innej Wywiewu, należącej

do inwestora. W związku ze zmiennym charakterem zamówień na konkretne typy mieszanek asfaltowych możliwe jest, że zebrany

odpad nie zostanie wykorzystany w przedmiotowej WMA. W takim przypadku nadmiar może zostać przekazany do

przetworzenia w innej Wywiewu należącej do inwestora, posiadającej odpowiednie zezwolenia na przetwarzanie i zbieranie odpadów.

Ze względu na charakterystykę prowadzonej działalności niemożliwe jest oddzielenie podane ilości odpadów magazynowanych w

ramach prowadzenia zbierania i przetwarzania odpadów. Przywożone na teren WMA odpady destruktu asfaltowego przeznaczone są

głównie do przetworzenia w procesie produkcji MMA; zbieranie odpadów ma miejsce w przypadku, gdy nastąpi konieczność

przekazania ich nadmiaru do innej wywiewu. W związku ze zmiennym charakterem zamówień na konkretne typy mieszanek

asfaltowych może wystąpić bowiem sytuacja, w której zebrany odpad nie zostanie wykorzystany w przedmiotowej WMA. W takim

przypadku nadmiar zmagazynowanych odpadów destruktu asfaltowego może zostać przekazany do przetworzenia w innym zakładzie

legitymującym się odpowiednim zezwoleniem na gospodarowanie odpadami. Należy zatem przyjąć, że magazynowane na terenie WMA

odpady destruktu asfaltowego przeznaczone są zarówno do przetwarzania, jak i zbierania. Ze względu na przetargowy charakter

zamówień wniósłodawca nie jest w stanie określić ile dokładnie zmagazynowanego destruktu zostanie wykorzystane w procesie

zbierania, a ile w procesie przetwarzania. W związku z tym odpady destruktu asfaltowego magazynowane są na terenie WMA

jednocześnie w związku z prowadzeniem zbieraniem i przetwarzaniem odpadów. Tym samym ilość odpadów przewidywanych do

zbierania wynosi do 100 000 Mg/rok.

Z up. Wójta Gminy
Wojciech Prok
Za Wójta Gminy