

**DECYZJA**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 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 t.j.) oraz § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z § 3 ust. 1 pkt 1 oraz § 3 ust. 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 t.j. ze zm.), w związku z art. 104 oraz ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 t.j.) oraz biorąc pod uwagę stanowiska wydane przez następujące organy:

- 1) Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
  - 2) Dyrektora Zarządu Zlewni Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Chojnicach,
- oraz przy „milczącej zgodzie” Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu, w związku z wnioskiem złożonym w dniu 31.07.2024 r. przez Pana Waldemara Woźniaka, pełnomocnika spółki:

**„Kemira Świecie” Sp. z o.o.**  
**ul. Bydgoska 1**  
**86-100 Świecie**

w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia pn.:

**„Zmiana wydajności instalacji pilotażowej oraz modernizacja instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji na terenie „Kemira Świecie” Sp. z o.o.”,**  
zlokalizowanego na działce o nr ewid.: 532/4 obręb Przechowo, gmina Świecie

**orzekam:**

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz:**
- II. Wskazuję następujące, konieczne do spełnienia istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- 1) Na instalacji pilotażowej prowadzić produkcję w małej skali do 1,2 Mg/dobę i maksymalnie 70 Mg/rok, na bazie zużywanych surowców.
- 2) Odpady wytwarzane podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia składować w szczelnych pojemnikach i zapewnić ich sukcesywny wywóz przez firmy posiadające stosowne zezwolenia na ich zagospodarowanie.
- 3) Na etapie budowy zapewnić pracownikom zaplecze sanitarne.
- 4) Wodę na cele socjalno – bytowe oraz produkcyjne pobierać z sieci wodociągowej należącej do firmy Mondi Świecie S.A. na podstawie odpowiedniej umowy.
- 5) Ścieki bytowe oraz przemysłowe odprowadzać do sieci kanalizacji należącej do Mondi Świecie S.A. na podstawie odpowiedniej umowy.
- 6) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia należy dokonywać systematycznych przeglądów urządzeń monitorujących oraz zabezpieczających prawidłowy proces technologiczny.

## UZASADNIENIE

W dniu 31 lipca 2024 r. do Burmistrza Świecia wpłynął wniosek (bez sygnatury) z dnia 30 lipca 2024 r., złożony przez Pana Waldemara Woźniaka, działającego z pełnomocnictwa udzielonego przez firmę „Kemira świecie” Sp. z o.o. z/s przy ul. Bydgoskiej 1, 86-100 Świecie, z żądaniem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji inwestycji polegającej na zmianie wydajności instalacji pilotażowej oraz modernizacji instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji na terenie „Kemira Świecie” Sp. z o.o. przy ul. Bydgoskiej 1 w Świeciu.

Do wniosku o wydanie decyzji załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia, a także wypisy z rejestru gruntów, wyrys z mapy ewidencyjnej, obejmujący teren, na którym nastąpi realizacja przedsięwzięcia wraz z terenem działek sąsiednich, kopia mapy (załącznik graficzny) z błędnie zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz kartą informacyjną przedsięwzięcia zamieszczony został w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie, prowadzonym na stronie internetowej [www.ekoportal.gov.pl](http://www.ekoportal.gov.pl) kolejno pod Nr 152/2024 i 153/2024 oraz w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaos.gdos.gov.pl>.

Stroną przedmiotowego postępowania jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu 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 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko. Przez obszar oddziaływania 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.

Miejscem realizacji planowanej inwestycji jest działka o nr ew.: 532/4 w obrębie 0002\_Przechowo, gmina Świecie, powiat świecki, województwo kujawsko - pomorskie.

Teren, na którym planowane jest zadanie, jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, uchwalonym uchwałą nr 85/07 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 10 września 2007 r. (Dz. Urz. Kuj. - Pom. z dnia 11 października 2007 r. Nr 116, poz. 1734). w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obejmującego obszar zakładu „Mondi” oraz tereny przyległe położone w Świeciu. Przedsięwzięcie znajduje się na obszarze oznaczonym symbolem 6 P/U, którego przeznaczenie to teren produkcji (w tym przemysłu) i usług. Realizacja przedmiotowej inwestycji jest zgodna z zapisami ww. mpzp.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia, inwestycja obejmująca montaż nowych zbiorników na surowce płynne na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji przedmiotowej inwestycji na środowisko zaliczają ją do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w:

- §3 ust. 2 pkt, tj.: „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1 , z wyłączeniem przypadków, w których ulegające zmianie lub powstające w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu części realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach”;
- § 3 ust. 1 pkt 1, tj.: „instalacje do wytwarzania produktów przez mieszanie, emulgowanie lub konfekcjonowanie chemicznych półproduktów lub produktów podstawowych”.

Z kolei w zakresie zmiany wydajności instalacji pilotażowej, zamierzenie zakwalifikowano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w § ust. 3 ww. rozporządzenia, tj.: „Do

przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się także przedsięwzięcia niezwiązane z przebudową, rozbudową lub montażem realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia, powodujące potrzebę zmiany uwarunkowań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (...).”

Zatem planowane zamierzenie stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko i zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 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 t.j.) i wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 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 t.j.) stwierdzono, że organem właściwym do wydania przedmiotowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Świecia.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 t.j.) Burmistrz Świecia w dniu 13 sierpnia 2024 r., pismem znak: ROŚiGK.6220.8.1.2024 r. zawiadomił strony o wszczęciu przedmiotowego postępowania. Niniejszy dokument został zamieszczony na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Świeciu oraz udostępniony na stronie: [www.bip.swiecie.eu](http://www.bip.swiecie.eu) (kolejno zakładki: władze gminy – decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach - 2024).

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 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 t.j.) w dniu 13 sierpnia 2024 r. Burmistrz Świecia zwrócił się o wyrażenie opinii w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko do:

- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Świeciu,
- Dyrektora Zarządu Zlewni Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Chojnicach.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu zaakceptował realizację przedmiotowej inwestycji w trybie „milczącej zgody”.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem znak: WOO.4220.567.2024.AG z dnia 03 września 2024 r. (wpływ: 03.09.2024 r.) zawiadomił Burmistrza Świecia o przedłużeniu terminu wydania stanowiska o ewentualnym obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia do dnia 16 września 2024 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, po przeanalizowaniu otrzymanych dokumentów, w dniu 16 września 2024 r. wydał postanowienie znak: WOO.4220.567.2024.AG.2 (wpływ: 16.09.2024 r.), w którym wyraził stanowisko o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie określił istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia.

Stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w całości zostało uwzględnione w niniejszej decyzji. Dokument ten zarejestrowany został w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie pod Nr 190/2024 [www.ekoportal.gov.pl](http://www.ekoportal.gov.pl) oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaos.gdos.gov.pl>.

Dyrektor Zarządu Zlewni Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Chojnicach w swojej opinii znak: GC.ZZŚ.1.4901.162.2024.AK z dnia 16 września 2024 r. (wpływ: 19.09.2024 r.) wyraził stanowisko, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na stan zasobów wodnych i zagrożenie osiągnięcia przez nie celów środowiskowych, jednocześnie wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego.

Powyższe stanowisko organu wodnoprawnego zostało w uwzględnione w niniejszej decyzji w stopniu częściowym. Wykonanie zadania nie wiąże z istotnymi pracami budowlanymi, a jedynie montażem zbiorników, których realizacja będzie odbywała się wewnątrz istniejącego budynku produkcyjnego. Zatem podkreśla się, iż na etapie realizacji zadania nie przewiduje się wystąpienia możliwości zanieczyszczenia gruntu i wód podziemnych. W konsekwencji powyższego bezzasadnym jest określanie w niniejszej decyzji warunków, które odnoszą się do konieczności wdrożenia działań w kierunku ochrony środowiska gruntowo-wodnego (warunek 1-3 przedmiotowej opinii). Dokument ten zarejestrowany został w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie pod Nr 195/2024 [www.ekoportal.gov.pl](http://www.ekoportal.gov.pl) oraz zamieszczony został w bazie danych o ocenach oddziaływania na środowisko prowadzonej przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska pod adresem <http://bazaos.gdos.gov.pl>.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 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 t.j.) Burmistrz Świecia przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji oraz jej usytuowanie zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania.

Zakres inwestycji obejmować będzie:

- a) zmianę wydajności instalacji pilotażowej z obecnych 1 Mg/d i 15 Mg/r do 1,2 Mg/d i 70 Mg/r.
- b) montaż dodatkowych zbiorników na surowce płynne na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji, o pojemności 42 m<sup>3</sup> każdy.

Instalacja pilotażowa zlokalizowana jest w istniejącym budynku produkcyjnym. Przedsięwzięcie nie będzie związane z rozbudową instalacji, w tym montażu dodatkowych urządzeń wchodzących w skład instalacji. Planowane zadanie polegać będzie wyłącznie na wzroście wydajności z wykorzystaniem istniejącego potencjału technicznego instalacji. Dla uruchomionej kilka lat temu instalacji pilotażowej zakładano wydajność dobową na poziomie 1 Mg oraz roczną na poziomie 15 Mg. Sytuacja rynkowa powoduje potrzebę poszukiwania rozwiązań technologicznych, co skutkuje potrzebą zwiększenia wydajności instalacji pilotażowej. Na instalacji, tak jak obecnie, prowadzona będzie produkcja produktów w małej skali.

Na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji przewiduje się montaż 2 dodatkowych zbiorników na surowce płynne, które mogą zastępować dotychczas surowce sypkie. Montaż dodatkowych zbiorników pozwoli na usprawnianie procesu technologicznego.

Po realizacji planowanej inwestycji na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji możliwa będzie produkcja mixu parafiny i wosku AKD (dimery ketenu alkilu) oraz dodatków. Produkcja nowego asortymentu nie wymaga modernizacji ani zmian technicznych instalacji. Produkcja prowadzona będzie zamiennie, tzn. tej samej linii i wchodzących w jej skład urządzeń produkowane będą odpieniacz wodny lub zamiennie mix parafiny i AKD, bez potrzeby wprowadzenia zmian lub dostosowania linii. Produkcja zamienna nie ma wpływu na czas pracy instalacji i nie wiąże się ze zmianą wydajności instalacji.

Obecnie na terenie, na którym przewiduje się realizację inwestycji zlokalizowane są budynki:

- a) nr 1- instalacji do produkcji oleju talowego (przy tacy) o powierzchni około 225 m<sup>2</sup>,
- b) nr 2- główny budynek produkcyjny o powierzchni około 595 m<sup>2</sup>,
- c) nr 3- socjalny o powierzchni około 313 m<sup>2</sup>,
- d) nr 4- budynki i wiaty magazynowe o powierzchni 280 i 96 m<sup>2</sup>.

Dodatkowo na działce nr 532/5 (obręb Przechowo) zlokalizowany jest magazyn (budynek nr 5) o powierzchni ok. 659 m<sup>2</sup>. Istniejące budynki były i są wykorzystywane jako teren instalacji do produkcji surowego oleju talowego oraz instalacji sektorowej (produkcja środków chemicznych stosowanych w procesie produkcji celulozy i papieru), w tym oleju talowego oraz środków chemicznych stosowanych w procesie produkcji celulozy i papieru.

Działalność prowadzona jest na następujących instalacjach:

- do wytwarzania surowego oleju talowego - instalacja IPPC,
- do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji,
- do produkcji odpieniaczy silikonowych,
- do produkcji Fennosorbu 8030L,
- do wytwarzania siliki koloidalnej oraz siliki kationowej Kemprint,
- do produkcji środków dyspergujących i myjących dla przemysłu papierniczego,
- pilotażowa, pomocnicze-ogólnozakładowe: laboratorium, magazyny.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w obrębie instalacji do produkcji:

- odpieniaczy wodnych i innych emulsji,
- pilotażowej.

Instalacja do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji wygląda następująco.

Produkcja odpieniacza wodnego i innych emulsji opiera się na procesie emulsyfikacji. W proces emulsyfikacji włożona jest energia mechaniczna z procesu mieszania oraz silnych sił ścinających występujących w homogenizatorze o wysokiej sile ścinania typu rotor-strator. W tym procesie zaangażowane są procesy powierzchniowe zachodzące na granicy faz. W wyniku procesu otrzymuje się stabilną emulsję. Produkcja odpieniacza wodnego obejmuje proces emulsyfikacji surowców w wodzie, takich jak alkohole tłuszczowe, woski, oleje. Brak reakcji chemicznych.

Zaangażowane procesy fizyczne i powierzchniowe:

1. topienie,
2. emulgowanie,
3. redukcja cząsteczek z zaangażowaniem sił fizycznych,
4. chłodzenie.

Proces składa się z niżej wymienionych etapów:

1. topnienie alkoholi tłuszczowych, wosku oraz olei mineralnych w topielniku B-17, w temperaturze od 80 do 90°C,
2. przygotowanie roztworu środka powierzchniowo-czynnego (emulgatora) w reaktorze mieszalnym C-3, w temperaturze 80°C,
3. transfer stopionych materiałów w topielniku B-17 do reaktora mieszalnego A,
4. transfer emulsji za pomocą homogenizatora i pompy reaktora A do reaktora C-3, ujednoczenie wielkości cząsteczek emulsji (temperatura 80°C),
5. schłodzenie gorącej emulsji za pomocą do temperatury 28°C z użyciem płaszcza chłodzącego na reaktorach C-3,
6. regulacja lepkości za pomocą wodnego roztworu gumy ksantanowej ze zbiornika B-14,
7. dodanie biocydu,
8. transfer emulsji do zbiornika magazynowego,
9. mieszanie emulsji do czasu załadunku pojemników DPPL lub cysterny samochodowej,

## 10. załadunek pojemników DPPL lub cystern przez układ filtracyjny.

Ten proces odnosi się do wszystkich odpieniaczy, w których fazą rozpraszającą jest woda z handlową nazwą Fennotech i Fennosize. Wydajność nominalna instalacji: 12 000 Mg/rok.

Po realizacji planowanej budowy dwóch zbiorników na surowce płynne, o pojemności 42 m<sup>3</sup> każdy. Proces technologiczny będzie realizowany z wykorzystaniem zarówno surowców sypkich, jak i płynnych. Montaż dodatkowych zbiorników pozwoli na usprawnienie procesu technologicznego.

Inwestycja dotyczy budowy dwóch zbiorników o pojemności 42 m<sup>3</sup> (objętość użytkowa 37 m<sup>3</sup>) na alkohole tłuszczowe B-20 (FA C16-18) i B-24 (FA C18-20) wraz z instalacją rozładunku z autocysterny oraz załadunku cieczy do zbiornika B17. Zbiorniki będą grzane od wewnątrz węzownicą umieszczoną w środku zbiorników, grzanie wodą o temp 70-80°. Aby ograniczyć utlenianie surowców w zbiornikach zostanie zamontowana stacja generująca azot, który będzie transportowany rurociągami do zbiorników B20 i B24. Stworzy to od góry zbiornika poduszkę azotową ograniczającą dostęp powietrza do materiału magazynowego. Surowce będą przesyłane rurociągami do topielnika B17 pompami wirowymi i odmierzane za pomocą przepływomierza masowego.

Po realizacji planowanej inwestycji na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji możliwa będzie produkcja mixu parafiny i wosku AKD (dimery ketenu alkilu) oraz dodatków. Produkcja nowego asortymentu nie wymaga modernizacji ani zmian technicznych instalacji. Produkcja prowadzona będzie zamiennie, tzn. tej samej linii i wchodzących w jej skład urządzeń produkowane będą odpieniacz wodny lub zamiennie mix parafiny i AKD, bez potrzeby wprowadzania zmian lub dostosowywania linii.

Wosk AKD jest szeroko stosowany w przemyśle papierniczym i kartonowym. Działa jako środek do zmiany rozmiaru wewnętrznego i powierzchniowego, aby kontrolować przenikanie cieczy do papieru i poprawiać jego właściwości drukarskie. Może być stosowany w szerokim zakresie wartości PH, co czyni go dobrą alternatywą dla tradycyjnego kalafonii. Dimery ketenu alkilu (AKD) pochodzą z kwasów tłuszczowych o długościach łańcucha między C14 a C22; (najczęściej stosowane są palamityl diketene i keten stearylowy oraz ich mieszaniny, jak również mieszaniny kwasów tłuszczowych z hydrolizy tłuszczów zwierzęcych i roślinnych). Ze względu na długość łańcucha oryginalnych kwasów tłuszczowych, AKD są woskowymi substancjami stałymi o temperaturze topnienia od 42°C do 70°C. Wosk AKD został wyprodukowany przy użyciu procesu wolnego od toluenu, który zapewnia brak pozostałości toluenu w produktach AKD. Planowana produkcja nowego wyrobu wynosi 100 Mg/rok.

Instalacja pilotażowa wygląda następująco.

Na instalacji realizowane są nowe produkcje w małej skali (do 1 Mg/d). Maksymalna produkcja na instalacji wynosi 15 Mg/rok. Maksymalny czas pracy instalacji 450 h/rok.



Zaangażowane procesy fizyczne i powierzchniowe:

1. topnienie,
2. rozcieńczanie,
3. mieszanie,
4. chłodzenie.

Proces składa się z następujących etapów:

1. topnienie surowców (200-300 kg) w topielniku w temperaturze 85°C - czas topnienia 2-3 godziny,
2. napełnienie reaktora C-5 wodą (600-700 kg) i podgrzanie do temperatury 80°C - czas trwania etapu-2 godziny,
3. mieszanie stopionych surowców z wodą - czas trwania etapu - 30 minut,
4. homogenizacja - czas trwania etapu - od 5 do 30 minut,
5. chłodzenie do temperatury 27°C - czas trwania etapu od 5 min do 3h,
6. rozcieńczanie - regulacja stężenia za pomocą wody (150-250 kg) - czas trwania etapu - 1h
7. odpowietrzanie - transfer emulsji do zbiornika C-4 - czas trwania etapu - od 2h do 8h,
8. zlanie produktu do kontenera IBC.

Urządzenia stanowiące instalację pilotażową podłączone są do istniejącego komina kr-06, który wchodzi w skład instalacji do produkcji odpieniaczy silikonowych. Instalacja pilotażowa pracuje przemiennie z instalacją do produkcji odpieniaczy silikonowych - albo produkcja odpieniaczy silikonowych albo produkcja pilotażowa.

Po realizacji przedsięwzięcia na instalacji pilotażowej będą realizowane nowe produkcje w małej skali (do 1,2 Mg/d). Maksymalna produkcja na instalacji wyniesie 70 Mg/rok. Maksymalny czas pracy instalacji 450 h/rok.

Proces technologiczny, pozostanie niezmienny. Liczba pracowników nie ulegnie zmianie w stosunku do stanu istniejącego. Urządzenia stanowiące instalację pilotażową, tak jak obecnie, będą podłączone do istniejącego komina kr-06. Instalacja pilotażowa, ma pracować przemiennie z instalacją do produkcji odpieniaczy silikonowych.

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej omawiane zadanie nie zalicza się zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138 j.t.).

W rejonie projektowanego zadania nie występują obszary: siedliska łąkowe oraz ujścia rzek; wybrzeży i środowisko morskie; górskie lub leśne; objęte ochroną, w tym strefy ujęć wód i obszary ochronne zbiorników śródlądowych; wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony

przyrody; o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne; przylegające do jezior; jak również uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej.

Przedsięwzięcie nie jest związane z istotnymi pracami budowlanymi realizowany będzie wyłącznie montaż zbiorników. Ze względu na to, że montaż będzie realizowany wewnątrz budynku produkcyjnego na etapie budowy nie przewiduje się wystąpienia możliwości zanieczyszczenia gruntów i wód podziemnych.

Woda w Zakładzie, w tym na instalacjach do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji, pilotażowej, pobierana jest z sieci Mondi Świecie S.A. zgodnie z umową.

Instalacja do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji pobiera wodę przemysłową w ilości około 41 600 m<sup>3</sup>/rok do:

- produkcji (substrat) - około 10 000 m<sup>3</sup>/rok,
- mycia układu - około 8 000 m<sup>3</sup>/rok,
- chłodzenia - około 23 600 m<sup>3</sup>/rok.

Zapotrzebowanie na wodę na instalacji pilotażowej wynosi 198 m<sup>3</sup>/rok. Woda wykorzystywana jest do:

- produkcji (substrat) w ilości 10 m<sup>3</sup>/rok,
- mycia układu w ilości 8 m<sup>3</sup>/rok,
- chłodzenia w ilości 180 m<sup>3</sup>/rok.

Po realizacji planowanego przedsięwzięcia ilość wody stosowanej na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji nie ulegnie zwiększeniu w stosunku do stanu obecnego. Natomiast, zapotrzebowanie na wodę na instalacji pilotażowej wyniesie 960 m<sup>3</sup>/rok. Woda będzie wykorzystywana do:

- produkcji (substrat) w ilości 60 m<sup>3</sup>/rok,
- mycia układu w ilości 60 m<sup>3</sup>/rok,
- chłodzenia w ilości 840 m<sup>3</sup>/rok.

Planowana inwestycja nie będzie związana ze zwiększeniem zatrudnienia - ilości wody pobieranej do celów socjalno-bytowych nie ulegnie zmianie w stosunku do stanu obecnego. W związku z powyższym, ilość ścieków socjalno-bytowych również nie ulegnie zmianie.

Instalacje będą generować następujące rodzaje i ilości ścieków:

- do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji (tak jak obecnie):
  - przemysłowe (ścieki z mycia) w ilości 8 000 m<sup>3</sup>/rok, wody z układu chłodniczego w ilości około 12 000 m<sup>3</sup>/rok,
  - socjalno-bytowe,
- pilotażowa:
  - przemysłowe (ścieki z mycia) w ilości 180 m<sup>3</sup>/rok (obecnie 38 m<sup>3</sup>/rok),
  - socjalno-bytowe.

Ścieki z instalacji będą nadal, tak jak obecnie, odprowadzane do kanalizacji Mondi Świecie S.A.

Wody opadowe i roztopowe są odprowadzone do kanalizacji Mondi Świecie S.A.

W związku z realizacją zamierzenia nie przewiduje się zmian w tym zakresie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300 t.j).

Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200037, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Zamierzenie znajduje się w obszarze zlewni jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW200010294969- „Kanał Główny Świecki”, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z ww. rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której stan ogólny oceniono jako zły (potencjał ekologiczny- umiarkowany; stan chemiczny- brak danych). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia dobrego stanu ekologicznego i chemicznego wód powierzchniowych.

Teren inwestycji znajduje się poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią, poza strefami ochronnymi ujęć wód na potrzeby zaopatrzenia ludności, a także poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo wystąpienia powodzi.

Omawiane zamierzenie realizowane będzie w obrębie istniejących budynków i nie jest związane ze zmianami w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. Powstałe ścieki technologiczne odprowadzone zostaną do kanalizacji Mondi Świecie S.A. Przewiduje się, że praca całej instalacji w normalnych warunkach eksploatacyjnych nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego. Praca zakładu nie wiąże się z wprowadzeniem powstających ścieków bezpośrednio do ziemi. W związku z powyższym stwierdzono, że realizacja zamierzenia nie powinna wpłynąć negatywnie na obecnie występujący stan ekologiczny JCWP i cele środowiskowe wskazane w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Inwestycja nie jest związana z istotnymi pracami budowlanymi - realizowany będzie wyłącznie montaż urządzeń w istniejącym budynku.

„Kemira Świecie” Sp. z o.o. położona jest w południowo - zachodniej części Świecia, po północnej stronie drogi do Bydgoszczy nr E261 i jest zlokalizowana w centralnej części terenu zakładów Mondi Świecie S.A.

Klimat akustyczny w rejonie planowanego przedsięwzięcia kształtowany jest głównie przez hałas emitowany przez źródła emisji hałasu zlokalizowanego na terenie Mondi Świecie S.A., w tym na terenie „Kemira Świecie” Sp. z o.o. oraz przez ruch pojazdów samochodowych na drogach, szczególnie obwodnicy drogi krajowej Bydgoszcz-Gdańsk i drogi Bydgoszcz-Świecie.

Najbliższy względem planowanej inwestycji teren zabudowy mieszkaniowej zlokalizowany jest na działce nr 385/21 obręb Wielki Konopat.

Na terenie „Kemira Świecie” Sp. z o.o. występuje obecnie hałas od maszyn i urządzeń zlokalizowanych wewnątrz budynków:

- instalacja do produkcji oleju talowego - KEM-B02,
- pozostałe instalacje -KEM-B01,

a także urządzeń zlokalizowanych poza budynkami: wyciąg z wytwórni oleju talowego (KR-50), wyciąg z reaktora C1 (KR-06), wyciąg z reaktora C2 (KR-07), wentylacja hali poziom 16.8 (KR-10), wyciąg z laboratorium (KR-13), czerpania (KRcz1) i mieszadło zbiornika (KRmz1). Ponadto, źródłem hałasu na terenie są pojazdy ciężarowe dowożące surowce i materiały oraz wywożące produkty.

Planowana inwestycja w stosunku do stanu istniejącego będzie związana z powstaniem nowych zbiorników na surowce płynne. Związane z obsługą zbiorników pompy nie będą stanowiły istotnych źródeł hałasu i nie spowodują wzrostu poziomu dźwięku wewnątrz istniejącego budynku produkcyjnego KEM-B01, wynoszącego 85 dB. Moc akustyczna pomp nie będzie przekraczać 80 dB.

Zgodnie z informacją zawartą w karcie informacyjnej przedsięwzięcia przedmiotowa inwestycja nie będzie związana z istotną zmianą natężenia ruchu pojazdów po terenie zakładu.

Mając powyższe na uwadze nie przewiduje się aby inwestycja przyczyniła się do pogorszenia warunków akustycznych na najbliższych terenach chronionych.

Poziom emisji hałasu w miejscach występowania najbliższych terenów chronionych akustycznie badany jest przez Mondi Świecie S.A., co dwa lata w wyznaczonych punktach pomiarowych, w porze nocnej i dziennej, zgodnie z posiadanym pozwoleniem zintegrowanym. Pomiary obejmują emisję z zakładów zlokalizowanych na obszarze całej

strefy przemysłowej. Pomiary emisji hałasu w wyznaczonych punktach pomiarowych wykazały, że są przekraczane dopuszczalne poziomy hałasu.

Jak wyjaśniono w karcie informacyjnej przedsięwzięcia należy wziąć pod uwagę, że emisja od źródeł hałasu związanych z funkcjonowaniem „Kemira Świecie” Sp. z o.o. powoduje hałas na najbliższych terenach chronionych akustycznie na poziomie 30 dB, w związku z czym nie przyczynia się do występujących przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu.

W związku ze stwierdzonymi przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu Mondi Świecie S.A. zgodnie z wymogami zawartymi w konkluzjach BAT, podejmuje szereg działań zmierzających do ograniczenia uciążliwości akustycznej na najbliższych terenach zabudowy mieszkaniowej, m.in. określone w opracowanym Planie zarządzania hałasem na terenie Moni Świecie S.A.

Na terenie „Kemira Świecie” Sp. z o.o. przy ul. Bydgoskiej 1 w Świeciu występuje zorganizowana emisja zanieczyszczeń do powietrza z eksploatowanych instalacji produkcyjnych. Spółka posiada pozwolenie na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza dla instalacji:

- do produkcji odpieniaczy wodnych,
- do produkcji odpieniaczy silikonowych,
- pilotażowej,
- do produkcji środków dyspergujących i myjących dla przemysłu papierniczego.

„Kemira Świecie” Sp. z o.o. przy ul. Bydgoskiej 1 w Świeciu posiada także pozwolenie zintegrowane w związku z eksploatacją instalacji do wytwarzania surowego oleju talowego.

Na terenie zakładu oprócz wyżej wymienionych instalacji, zlokalizowane są także instalacje:

- a) pomocnicze-ogólnozakładowe złożone z :
  - laboratorium wyposażone w dygestoria-dygestoria wykorzystywane są wyłącznie do celów laboratoryjnych (analizy i kontrola jakości surowców i produktów),
  - magazyny wyposażone są wyłącznie w wentylację grawitacyjną - podczas normalnej eksploatacji magazynów nie występuje emisja substancji do powietrza,
- a) do produkcji Fennosorbu 8030L - instalacja nie jest źródłem emisji substancji do powietrza,
- b) do wytwarzania siliki koloidalnej oraz siliki kationowej Kemprint - instalacja nie jest źródłem emisji substancji do powietrza.

Obecna eksploatacja instalacji wiąże się również z emisją niezorganizowaną substancji do powietrza powstającą w wyniku spalania paliw w silnikach:

- ciężarowych dostarczających surowce oraz odbierających produkty i odpady o ładowności od 5 do 25 Mg - 4 sz./d i 1000 szt./rok,
- dostawczych o ładowności do 3,5 Mg- 4 sz./d i 1000 szt./rok,

- pojazdów osobowych pracowników i kontrahentów- około 20 szt./d i 5 208 szt./rok.

Przedsięwzięcie nie jest związane z istotnymi pracami budowlanymi- realizowany będzie wyłącznie montaż zbiorników w istniejącym budynku.

Montaż dodatkowych zbiorników na surowce płynne nie będzie się wiązał ze zmianą wydajności nominalnej instalacji do produkcji odpieniaczy wody i innych emulsji. Z przedmiotową inwestycją nie będzie się wiązała zmiana wydajności instalacji do produkcji odpieniaczy silikonowych oraz instalacji do produkcji środków dyspergujących i myjących dla przemysłu papierniczego.

Planowane przedsięwzięcie polegające na montażu zbiorników na surowce płynne nie będzie związane ze wzrostem emisji substancji do powietrza zarówno maksymalnej chwilowej jak i rocznej. W związku z powyższym zbiorniki nie będą źródłem emisji substancji do powietrza.

W związku z planowanym wzrostem wydajności instalacji pilotażowej, na której planuje się wykonywanie produktów w małej skali (do 1,2 Mg/d), nastąpi wzrost emisji. Maksymalna produkcja na instalacji pilotażowej będzie wynosić około 70 Mg/rok.

W skład instalacji pilotażowej, tak jak obecnie, będą wchodzić następujące urządzenia:

- topielnik C-5A,
- reaktor C-5,
- zbiornik C-4.

Wyżej wymienione urządzenia podłączone są do istniejącego emitora kr-06. Nie przewiduje się zmian technologicznych ani rozbudowy instalacji, w tym systemu odprowadzania gazów odlotowych.

Planowane przedsięwzięcie będzie związane z nieznacznym wzrostem emisji niezorganizowanej substancji do powietrza powstającej w wyniku spalania paliw w silnikach pojazdów ciężarowych dowożących surowce i materiały do produkcji oraz wywożących produkty i odpady.

Przewiduje się, że w związku z produkcją mixu wosku AKD i parafiny wzrośnie liczba pojazdów ciężarowych dowożących surowce o 1 szt./dobę i wywożących produkty również o 1 szt./dobę. Natomiast wzrost wydajności instalacji pilotażowej, nie zwiększy ruchu pojazdów związanych z funkcjonowaniem zakładu.

Z przeprowadzonych obliczeń wynika, że dopuszczalne wartości odniesienia substancji w powietrzu atmosferycznym poza granicami terenu planowanej inwestycji będą dotrzymane.

Po realizacji zamierzenia będzie wymagane uzyskanie zmiany pozwolenia na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza.

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu wykazały, że emisja substancji przy uwzględnieniu eksploatacji instalacji istniejących, a także projektowanych, nie powinna powodować przekroczeń standardów jakości środowiska oraz wartości odniesienia.

W dniu 26 czerwca 2023 r. Sejmik Województwa Kujawsko- Pomorskiego przyjął uchwałę Nr LIX/804/23 w sprawie określenia programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko - pomorskiej-aktualizacja.

Program ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko – pomorskiej - aktualizacja (dalej POP lub Program) stanowi aktualizację obowiązującego dotychczas „Programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu dla strefy kujawsko-pomorskiej” określonego uchwałą Nr XXIII/340/20 Sejmiku Województwa Kujawsko- Pomorskiego z dnia 22 czerwca 2020 r., w zakresie pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu, a także uwzględnienia pyłu zawieszony PM2,5. Został opracowany w związku z odnotowaniem w 2021 r. przekroczenia standardów jakości powietrza - średniodobowego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM10 oraz średniorocznego poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM2,5 (nowego zanieczyszczenia, którego przekroczenie poziomu dopuszczalnego nie wystąpiło w 2018 r.), a także średniorocznego poziomu docelowego benzo(a)pirenu na terenie strefy. W uchwale wskazano działania wskazane do realizacji w celu osiągnięcia standardów jakości powietrza oraz obniżenia stężenia benzo(a)pirenu w strefie kujawsko - pomorskiej.

Jak wynika z arty informacyjnej przedsięwzięcia, zakład nie znajduje się na obszarach występowania ww. przekroczeń.

W wyniku realizacji procesów produkcyjnych powstają odpady:

- a) na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji:
  - 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury,
  - 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych,
  - 16 03 06 Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80.
- b) na instalacji do produkcji środków dyspergujących i myjących:
  - 15 01 01 Opakowania z papieru i tektury w ilości 10 Mg/rok,
  - 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych w ilości 60 Mg/rok.

Na instalacji pilotażowej nie są wytwarzane odpady.

Odpady są magazynowane w oznakowanych metalowych koszach lub plastikowych pojemnikach zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu pod wiatą pomiędzy głównym budynkiem produkcyjnym, a budynkiem Wytwórni Oleju Talowego. Wiata jest zadaszona, posiada utwardzoną powierzchnię i jest niedostępna dla osób trzecich.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia odpady te magazynowane będą, tak jak do tej pory, powstających podczas eksploatacji odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne w wyznaczonych miejscach lub pomieszczeniach do czasu zbierania partii uzasadnionej ekonomicznie do transportu i przekazywanie ich za pomocą karty przekazania odpadu firmie posiadającej odpowiednie pozwolenie na odbiór tych odpadów.

W fazie montażu zbiorników mogących powstać następujące grupy odpadów:

- 17 06 materiały izolacyjne,
- 17 09 inne odpady z budowy, remontów i demontażu.

Przewiduje się, że odpady zostaną zagospodarowane przez firmę wykonawczą realizującą w ramach posiadanych przez nią pozwoleń. Przewiduje się selektywne gromadzenia odpadów powstających w trakcie budowy.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wiązało się z generowaniem dodatkowych rodzajów lub ilości odpadów. Produkcja nowego produktu, z uwagi na przemienność produkcji na instalacji, nie będzie związana ze zmianą ilości poszczególnych rodzajów odpadów przewidzianych do wytwarzania. Wzrost wydajności instalacji pilotażowej również nie zwiększy ilości poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania.

Po realizacji przedsięwzięcia ilości wytwarzanych odpadów w stosunku do ilości określonej w posiadanym pozwoleniu na wytwarzanie odpadów wydanym przez Marszałka Województwa Kujawsko - Pomorskiego decyzją z dnia 6 maja 2022 r. (znak: ŚG-I-G.7243.2.1.2022), nie ulegnie zmianie.

Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 t.j.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Zamierzenie znajduje się w terenie przekształconym przez człowieka, w obrębie istniejącej i funkcjonującej infrastruktury.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji stwierdza się, że zamierzenie nie wymaga wycinki zadrzewień. Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych. Jednocześnie na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

W związku z powyższym, nie stwierdza się znacząco negatywnego oddziaływania na obszary chronione, w tym obszary Natura 2000, a ocena oddziaływania na środowisko w zakresie ochrony przyrody i obszarów Natura 2000 nie jest wymagana.



Jednocześnie informujemy, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zadania będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ww. ustawy o ochronie przyrody, np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenia, usuwanie lub uszkodzenie gniazd, Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonania czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy o ochronie przyrody.

Analizując wpływ zamierzenia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu należy stwierdzić, że przedsięwzięcie z uwagi na swój charakter, w tym nieznaczna emisję nie powinno wpływać na klimat. Przewiduje się, że materiały zastosowane przy realizacji charakteryzować się będą odpornością na wysokie temperatury, fale chłodu oraz intensywne opady śniegu. Należy także zaznaczyć, iż zostanie zlokalizowane poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. Zatem nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanego obszaru.

Na podstawie zgromadzonego materiału dowodowego w sprawie, biorąc pod uwagę odpowiednie kryteria selekcji wymienione w Załączniku III pkt 1 ppkt b) Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko naturalne (t.j. Dz. U. UE L 26 z dnia 28 stycznia 2012 r.) Burmistrz Świecia przeanalizował ryzyko wystąpienia efektu skumulowanego oddziaływania dla niniejszego przedsięwzięcia. Na etapie badania przedmiotowej sprawy przeprowadzono analizę możliwości wystąpienia kumulowania się oddziaływań związanych z przedsięwzięciami w rejonie inwestycji. Po analizie zgromadzonego materiału dowodowego w sprawie, nie przewiduje się na danym obszarze wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania, w związku z realizacją i eksploatacją planowanej inwestycji.

W związku z powyższym uznano, że zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz jej uzupełnieniu rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem zamierzenia, zarówno na etapie jego realizacji, jak i eksploatacji.

Odstąpienie od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko poprzedzone zostało otrzymaniem wymaganych opinii oraz dokładną analizą przesłanek wynikających z art. 63 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 t.j.).

W przypadku analizowanej inwestycji nie przewiduje się wystąpienia konfliktów społecznych.

Ze względu na rodzaj zamierzenia, a także fakt, że będzie ono realizowane na terenie województwa kujawsko – pomorskiego, nie stwierdzono negatywnego wpływu i występowania transgranicznego oddziaływania analizowanej inwestycji na środowisko.

W związku z powyższym, działając na podstawie art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 t.j.), tutejszy Organ zawiadomieniem znak: ROŚiGK.6220.8.5.2024 z dnia 23 września 2024 r., zawiadomił strony o zgromadzeniu materiału dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Jednocześnie poinformowano strony o prawie do zapoznania się z aktami postępowania oraz wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów, materiałów oraz zgłoszonych żądań, a także do złożenia dodatkowych wyjaśnień mogących mieć znaczenie w sprawie.

W związku z wypełnieniem przez Wnioskodawcę wszystkich wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając wymogi w zakresie ochrony środowiska - Organ rozpatrzył przedmiotową sprawę w oparciu o załączone materiały oraz uzyskane opinie. Planowane przedsięwzięcie powinno zostać zaprojektowane w taki sposób, by jego realizacja i eksploatacja zminimalizowała negatywne oddziaływanie na środowisko.

W związku z powyższym Burmistrz Świecia nie stwierdził konieczności nakładania na Inwestora obowiązku sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko i konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania inwestycji na środowisko.

Kierując się zasadą przezorności i zapobiegania negatywnym oddziaływaniom planowanej inwestycji na środowisko, Burmistrz Świecia wskazał w niniejszej decyzji warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Określenie warunków eksploatacji inwestycji koniecznych do uwzględnienia w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zawartych w jej sentencji, wynika z potrzeby ograniczenia uciążliwości związanych z emisją hałasu, zanieczyszczeń powietrza oraz ochroną środowiska przyrodniczego. Wskazane warunki są zgodne z rozwiązaniami zaproponowanymi przez Inwestora w karcie informacyjnej przedsięwzięcia.

Do dnia wydania decyzji nie wpłynęły żadne dodatkowe wnioski, uwagi i zapytania w sprawie prowadzonego postępowania.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska orzeczono, jak w sentencji.

## Pouczenie

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 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 t.j).
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-22 oraz do zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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 t.j) - złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja środowiskowa stała się ostateczna.
3. Złożenie wniosku 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, o którym mowa w pkt 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia.
4. Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje także przed dokonaniem zgłoszenia budowy oraz wykonania robót budowlanych oraz zgłoszenia zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części, na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U z. 2024 r., poz. 834 t.j. ze zm.).
5. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
6. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy wniesione za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
7. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

8. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wnioski o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wnioski o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.
9. Wykonanie warunków decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które nie zostały uwzględnione w decyzjach, o których mowa w art. 86 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 t.j) podlega egzekucji administracyjnej w trybie przepisów o postępowaniu egzekucyjnym w administracji, o ile przedsięwzięcie jest realizowane. W myśl art. 136a ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, jeżeli warunki, wymogi oraz obowiązki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie zostały uwzględnione w decyzjach, o których mowa w mowa w art. 86 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, podmiot realizujący, eksploatujący lub likwidujący przedsięwzięcie, podlega karze pieniężnej w wysokości od 5000 zł do 1 000 000 zł.

Załączniki decyzji stanowią:

- charakterystyka przedsięwzięcia

/Burmistrz Świecia/

Otrzymują:

1. „Kemira Świecie” Sp. z o.o.  
ul. Bydgoska 1  
86-100 Świecie przez pełnomocnika,
2. Strony postępowania wg wykazu,
3. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy  
ul. Dworcowa 81  
85 – 009 Bydgoszcz,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Świeciu  
ul. Sądowa 5  
86-100 Świecie,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Gospodarki Wodnej Wód Polskich  
w Chojnicach  
ul. Łużycka 1A  
89-600 Chojnice.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r., poz. 2111 t.j.) za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł i 17 zł za pełnomocnictwo.

Sporządziła: Sylwia Śliwińska

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

Planowana inwestycja polega na zmianie wydajności instalacji pilotażowej oraz modernizacji instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji na terenie „Kemira Świecie” Sp. z o.o. przy ul. Bydgoskiej 1 w Świeciu.

Miejscem realizacji planowanej inwestycji jest działka o nr ew.: 532/4 w obrębie 0002\_Przechowo, gmina Świecie, powiat świecki, województwo kujawsko - pomorskie.

Teren, na którym planowane jest zadanie, jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, uchwalonym uchwałą nr 85/07 Rady Miejskiej w Świeciu z dnia 10 września 2007 r. (Dz. Urz. Kuj. - Pom. z dnia 11 października 2007 r. Nr 116, poz. 1734). w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obejmującego obszar zakładu „Mondi” oraz tereny przyległe położone w Świeciu. Przedsięwzięcie znajduje się na obszarze oznaczonym symbolem 6 P/U, którego przeznaczenie to teren produkcji (w tym przemysłu) i usług. Realizacja przedmiotowej inwestycji jest zgodna z zapisami ww. mpzp.

Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia, inwestycja obejmująca montaż nowych zbiorników na surowce płynne na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji przedmiotowej inwestycji na środowisko zaliczają ją do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w:

- §3 ust. 2 pkt, tj.: „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1 , z wyłączeniem przypadków, w których ulegające zmianie lub powstające w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu części realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach”;
- § 3 ust. 1 pkt 1, tj.: „instalacje do wytwarzania produktów przez mieszanie, emulgowanie lub konfekcjonowanie chemicznych półproduktów lub produktów podstawowych”.

Z kolei w zakresie zmiany wydajności instalacji pilotażowej, zamierzenie zakwalifikowano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w § ust. 3 ww. rozporządzenia, tj.: „Do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się także przedsięwzięcia niezwiązane z przebudową, rozbudową lub montażem realizowanego lub zrealizowanego

przedsięwzięcia, powodujące potrzebę zmiany uwarunkowań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (...)"

Zakres inwestycji obejmować będzie:

4. zmianę wydajności instalacji pilotażowej z obecnych 1 Mg/d i 15 Mg/r do 1,2 Mg/d i 70 Mg/r.
5. montaż dodatkowych zbiorników na surowce płynne na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji, o pojemności 42 m<sup>3</sup> każdy.

Instalacja pilotażowa zlokalizowana jest w istniejącym budynku produkcyjnym. Przedsięwzięcie nie będzie związane z rozbudową instalacji, w tym montażu dodatkowych urządzeń wchodzących w skład instalacji. Planowane zadanie polegać będzie wyłącznie na wzroście wydajności z wykorzystaniem istniejącego potencjału technicznego instalacji. Dla uruchomionej kilka lat temu instalacji pilotażowej zakładano wydajność dobową na poziomie 1 Mg oraz roczną na poziomie 15 Mg. Sytuacja rynkowa powoduje potrzebę poszukiwania rozwiązań technologicznych, co skutkuje potrzebą zwiększenia wydajności instalacji pilotażowej. Na instalacji, tak jak obecnie, prowadzona będzie produkcja produktów w małej skali.

Na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji przewiduje się montaż 2 dodatkowych zbiorników na surowce płynne, które mogą zastępować dotychczas surowce sypkie. Montaż dodatkowych zbiorników pozwoli na usprawnianie procesu technologicznego.

Po realizacji planowanej inwestycji na instalacji do produkcji odpieniaczy wodnych i innych emulsji możliwa będzie produkcja mixu parafiny i wosku AKD (dimery ketenu alkilu) oraz dodatków. Produkcja nowego asortymentu nie wymaga modernizacji ani zmian technicznych instalacji. Produkcja prowadzona będzie zamiennie, tzn. tej samej linii i wchodzących w jej skład urządzeń produkowane będą odpieniacz wodny lub zamiennie mix parafiny i AKD, bez potrzeby wprowadzenia zmian lub dostosowania linii. Produkcja zamienna nie ma wpływu na czas pracy instalacji i nie wiąże się ze zmianą wydajności instalacji.

/Burmistrz Świecia/