



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzychodzie

Międzychód, 19.06.2026 r.

ON-NS.9011.374.2026

Sprawę	Katarzyna Sokołowska
prowadzi:	+48 95 748 24 11
	nadzor.zapobiegawczy.psse.miedzychod@sanepid.gov.pl

Wójt Gminy Kwilcz
ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23
64-420 Kwilcz

Dotyczy: zaopiniowania warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa zakładu produkcji olejów i karbonizatu z gum i tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”, którego Inwestorem jest **Pirotech Bioenergyhub Prosta Spółka Akcyjna**, ul. Żmigrodzka 244, 51-131 Wrocław, działająca przez pełnomocnika Przemysław Kruka, ul. Wojciecha Bogusławskiego 24, 25-432 Kielce.

OPINIA SANITARNA

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzychodzie, działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 w zw. z art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2026 r. poz. 670), w związku z wnioskiem Wójta Gminy Kwilcz, nr ROP.6220.9.2026.OŚ z dnia 12.05.2026 r. (data wpływu: 19.05.2026 r.) oraz na podstawie wniosku Inwestora z 30.04.2025 r. (data wpływu: 06.05.2026 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i jego korekty z 08.05.2025 r. (data wpływu: 08.05.2026 r.)

opiniuje pozytywnie warunki w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. inwestycji, zastrzegając, iż:

1. należy dążyć do zminimalizowania wpływu przedsięwzięcia podczas budowy oraz likwidacji poprzez rozwiązania techniczne i organizacyjne, do których należą:
 - a) prawidłowa eksploatacja środków transportu (w tym zapewnić sorbenty),
 - b) prace realizacyjne w godzinach dziennych (6⁰⁰-22⁰⁰),
 - c) zapewnienie zaplecza sanitarno-higienicznego dla pracowników odpowiadające obowiązującym w tym zakresie przepisom BHP,
 - d) racjonalna gospodarka odpadami, zgodnie z przepisami odrębnymi;
2. należy dążyć do zminimalizowania wpływu przedsięwzięcia na komfort życia oraz zdrowie ludzi podczas eksploatacji inwestycji poprzez rozwiązania, do których należą:
 - a) odprowadzanie wód opadowych i roztopowych na nieutwardzony teren,
 - b) na granicy działek z obszarami chronionymi akustycznie poziom hałasu nie może przekraczać dopuszczalnych wartości, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112);



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Międzychodzie
ul. Strzelecka 12 | 64-400 Międzychód
+48 95 748 24 11
sekretariat.psse.miedzychod@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-22376-70014-IIJDR-13
BDO: 000341895

3. emisja substancji powstających w związku z prowadzoną działalnością nie może przekraczać poziomów określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845);
4. Miejsca magazynowania substancji płynnych i odpadów płynnych należy wyposażyć w szczelne zabezpieczenia uniemożliwiające przedostanie się substancji do gruntu i wód podziemnych;
5. należy zastosować rozwiązania techniczne ograniczające emisję hałasu i pyłów;
6. należy zastosować rozwiązania zabezpieczające przed przenikaniem substancji do gruntu i wód podziemnych;
7. teren inwestycji powinien zostać ogrodzony i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych;
8. Eksploatację instalacji prowadzić zgodnie z rozwiązaniami ograniczającymi emisję zanieczyszczeń do powietrza opisanymi w raporcie;
9. Realizację przedsięwzięcia prowadzić zgodnie z rozwiązaniami technicznymi i organizacyjnymi opisanymi w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, o ile zostaną uwzględnione w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Kwilcz wystąpił z wnioskiem do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzychodzie o wydanie uzgodnienia w formie opinii sanitarnej dotyczącej warunków realizacji dla przedsięwzięcia pn.: „Rozbudowa zakładu produkcji olejów i karbonizatu z gum i tworzyw sztucznych wraz z niezbędną infrastrukturą”.

Przedmiotowa inwestycja zaliczona została do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 2 ust. 2 pkt 2 jak również § 3 ust. 1 pkt 29 b), 35 b), 37 d) oraz § 3 ust. 2 pkt 3 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, ze zm.).

Do wniosku dołączono:

1. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko z 30.04.2026 r. opracowany przez KIK ECO LAB Sp. z o.o., ul. Wojciecha Bogusławskiego 24, 25-432 Kielce;
2. Kopia wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z 30.04.2025 r. (data wpływu: 06.05.2026 r.)
3. kopię korekty wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z 08.05.2025 r. (data wpływu: 08.05.2026 r.);
4. informacja z Urzędu Gminy Kwilcz z 12.05.2026 r. o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz o zapisach w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kwilcz dla obszaru obejmującego teren inwestycji;
5. Mapa ewidencyjna w skali 1:2000;
6. Mapa ewidencyjna w skali 1:2000 z zaznaczonym obszarem oddziaływania 100 m.

7. Pełnomocnictwo dla Pana Przemysława Kruka z 29.04.2026 r.

W Raporcie zamieszczono szczegółowe dane o przedmiotowym przedsięwzięciu, m.in.: o rodzaju, skali i usytuowaniu planowanego przedsięwzięcia, powierzchni zajmowanych obiektów i instalacji, rodzaju planowanej technologii, opisu analizowanych wariantów, rozwiązaniach chroniących środowisko, rodzaju i przewidywanej ilości wprowadzanych do środowiska substancji i energii, możliwym transgranicznym oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, obszarach podlegających ochronie.

Planowana rozbudowa zakładu kwalifikuje się zarówno do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko jaki i potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Uzyskanie nowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wynika z konieczności zmiany rozwiązań technologicznych (instalacji), wydajności instalacji, budowy i uruchomienia instalacji do rafinacji wytworzonego oleju pirolitycznego oraz uszlachetniania sadzy (karbonizatu). W ramach rozbudowy zostanie zwiększony katalog surowców możliwych do przetworzenia w instalacjach o granulaty i chipsy gumowe nie będące odpadami oraz odpady gumowe. Na terenie zakładu zostanie również usytuowana elektrownia fotowoltaiczna wytwarzająca energię elektryczną na potrzeby zakładu. Rozbudowa będzie realizowana etapowo. Instalacje opisane w pierwotnej decyzji środowiskowej zostaną zastąpione nowymi.

Emisja gazów z ogrzewania reaktorów do pirolizy będzie prowadzona przez jeden wspólny emitor, a nie jak dotychczas z dwóch emitorów. Zrezygnowano również z suszenia odpadów ciepłem technologicznym (spalinami) przed wprowadzeniem ich do reaktorów. Układ spalinowy zostanie wyposażony w dodatkowe urządzenia doczyszczające spaliny oraz pozwalające na odzysk ciepła. Wydajność instalacji z 70 Mg odpadów na dobę wzrośnie do 100 Mg/dobę surowców z czego 50 Mg/dobę mogą stanowić odpady. Roczna ilość przetwarzanych surowców wyniesie do 36 500 Mg, z czego odpady mogą stanowić do 18 250 Mg/rok. W instalacji obok odpadów z tworzyw sztucznych będą przetwarzane również odpady z gumy oraz surowce w postaci granulatów i chipsów gumowych nie będących odpadami. Przetwarzania odpadów będzie procesem R3.

Na terenie zakładu powstaną trzy nowe instalacje powiązane technologicznie z instalacjami do pirolizy, będą to:

- instalacja do rafinacji oleju pirolitycznego,
- instalacja do uszlachetniania sadzy,
- elektrownia fotowoltaiczna.

W związku z rozbudową zakładu jego powierzchnia zabudowy wzrośnie o 5809 m², z czego około 854 m² stanowiła będzie elektrownia fotowoltaiczna. Powierzchnia zabudowy zakładu po rozbudowie wyniesie do ok. 13 408,57 m².

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w obrębie działek o nr ew. 27/1 i 27/2 – obręb 0003, w miejscowości Chudobczyce, gmina Kwilcz, powiat międzychodzki, województwo wielkopolskie. Teren planowanej inwestycji nie jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP).

W bliskim sąsiedztwie terenu planowane jest przedsięwzięcie polegające na produkcji oleju i karbonizatu z opon, przedsięwzięcie to będzie realizowane pod nazwą „**Budowa zakładu produkcji olejów oraz karbonizatu**” na działkach 25/3, 25/4, 25/5 obręb Chudobczyce, gmina Kwilcz. W sąsiedztwie terenu przedsięwzięcia na działkach ewidencyjnych 2/9 i 25/11 obręb Chudobczyce, gmina Kwilcz planowana jest kompostownia. Oddziaływanie w/w przedsięwzięć może kumulować się z oddziaływaniem

przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie emisji hałasu oraz gazów i pyłów do powietrza. W ramach przedmiotowego raportu w obliczeniach z zakresu emisji hałasu oraz gazów i pyłów do powietrza uwzględniono tę kumulację

Woda na potrzeby zakładu pobierana jest z sieci wodociągowej. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane są do szczelnego zbiornika bezodpływowego o pojemności 10 m³. W trakcie użytkowania instalacji do rafinacji będą powstawały ścieki technologiczne (przemysłowe) które będą zbierane do zbiornika bezodpływowego i będą przekazywane do oczyszczenia w oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe będą ujmowane w system kanalizacyjny i będą rozsączone w gruncie lub będą odprowadzane powierzchniowo na tereny zielone. Wody opadowe ze szczelnych terenów utwardzony będą oczyszczane w separatorze substancji ropopochodnych. Budynek socjalno-biurowy będzie ogrzewany ciepłem technologicznym oraz w przypadku takiej konieczności będzie dogrzewany grzejnikami elektrycznymi.

Na terenie zakładu zostanie wykonane laboratorium. W laboratorium będzie badana kaloryczność oleju i jego podstawowe parametry oraz skład chemiczny i charakterystyka karbonizatu (sady). Badane będą również surowce i odpady pod kątem zawartości chloru.

Od południa przedsięwzięcie sąsiaduje z dalekosiężnym rurociągiem naftowym „Przyjaźń”. Inwestycja będzie realizowana poza strefą bezpieczeństwa wyznaczoną dla tego rurociągu, stąd nie dojdzie do zagrożenia dla rurociągu, środowiska oraz zdrowia i życia ludzi. Oddziaływanie inwestycji nie będzie kumulowało się z oddziaływaniem rurociągu.

Obecnie teren inwestycji w większości zagospodarowany. Na działce inwestycyjnej znajduje się wiata produkcyjno-magazynowa, budynek socjalno-administracyjny oraz towarzysząca im infrastruktura techniczna. Część terenu na której będzie realizowana instalacja do rafinacji oleju, instalacja do uszlachetniania sady oraz elektrownia fotowoltaiczna pokryta jest niską roślinnością. Wewnątrz budynku znajduje się instalacja do pirolizy, która obecnie nie pracuje. W związku z przedmiotową rozbudową zakładu instalacja zostanie zastąpiona nową instalacją do pirolizy składającą się z dwóch równolegle pracujących linii.

Po zakończeniu prac budowlanych planuje się nasadzenie zieleni, w celu zminimalizowania oddziaływania na klimat akustyczny oraz za względu uwarunkowania przyrodnicze. Teren inwestycji zostanie ogrodzony (ogrodzenie zostanie uzupełnione).

Inwestor zakłada możliwość realizacji inwestycji w dwóch wariantach, różniących się od siebie rodzajem przyjmowanych do przetworzenia odpadów. Najkorzystniejszym wariantem dla środowiska jest wariant wnioskowany przez inwestora. Wariant ten polega na produkcji olejów i karbonizatu w procesie pirolizy surowców w tym odpadów. Wariant ten zakłada przyjmowanie, jako surowiec produktów i odpadów innych niż niebezpieczne. Warianty wybrane do analizy są wariantami realnymi do zrealizowania.

Nie przewiduje się wystąpienia konfliktów społecznych, ponieważ rozbudowa dotyczy wybudowanego już zakładu. Technologia przetwarzania po rozbudowie będzie zbliżona do pierwotnie przewidzianej w decyzji środowiskowej.

Na początku etapu użytkowania inwestycji proponuje się jednorazowe przeprowadzenie pomiarów hałasu emitowanego przez zakład. Z uwagi na obecne zagospodarowanie terenu inwestycji oraz jego lokalizacji nie jest konieczne prowadzenie monitoringu przyrodniczego.

Proponuje się wykonywanie dwa razy do roku pomiarów emisji zorganizowanej z komina instalacji. Ponadto proponuje się wykonanie analizy po realizacyjnej w zakresie emisji

gazów i pyłów do powietrza. Analiza po realizacyjna powinna zostać przeprowadzona w celu potwierdzenia spełnienia wymogów o których mowa w art. 163 ust. 2. Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.).

Planowana inwestycja w świetle wykonanego raportu oddziaływania na środowisko, przy zastosowaniu planowanych rozwiązań technicznych i technologicznych, przy prawidłowej eksploatacji nie będzie pogarszać stanu środowiska, nie będzie zagrażać interesom osób trzecich i oddziaływać negatywnie na zdrowie człowieka w rozumieniu spełniania obowiązujących norm.

Biorąc zatem powyższe pod uwagę, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzychodzie zaopiniował jak w sentencji.

Z wyrazami szacunku

Ewa Matuszak
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Międzychodzie

/dokument podpisany elektronicznie/

Do wiadomości:

1. Pełnomocnik: Przemysław Kruk