

**Burmistrz Miasta i Gminy**

**Koźmin Wielkopolski**

ul. Stary Rynek 11

63-720 Koźmin Wielkopolski

### OPINIA

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i ust. 3, a także art. 66 i 68 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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), dalej ustawy ooś,

#### **postanawiam wyrazić opinię,**

że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku higienizacji termicznej z linią do przetwarzania produktów pochodzenia zwierzęcego, przeznaczonych do produkcji pasz dla zwierząt gospodarskich, wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr 197/18, obręb Wyrębin, gmina Koźmin Wielkopolski, istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Raport o oddziaływaniu na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy ooś, a w szczególności zawierać analizę podanych niżej zagadnień:

1. Wskazanie wszystkich obiektów, instalacji i urządzeń planowanych do budowy w ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, wraz z podaniem ich parametrów technicznych i technologicznych (m.in. powierzchni planowanych obiektów, opis instalacji do przetwarzania ubocznych produktów pochodzenia zwierzęcego wraz ze wskazaniem poszczególnych urządzeń wykorzystywanych w tej instalacji i przedstawienie schematu technologicznego, opis instalacji kotłowni wraz z wykorzystywanymi w niej urządzeniami), a także wskazaniem maksymalnej wydajności planowanej instalacji godzinowej i rocznej).
2. Przedstawienie czytelnego załącznika graficznego obrazującego obiekty planowane w odniesieniu do obiektów istniejących na działce nr 197/18.
3. Z zakresu ochrony powietrza:
  - 1) Przedstawienie analizy wraz z obliczeniami zawierającej rozprzestrzenianie substancji w powietrzu, w tym pyłu PM<sub>2,5</sub> z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji substancji do powietrza, zarówno zorganizowanej, jak i niezorganizowanej, związanych z eksploatacją przedsięwzięcia, nawet, gdy będą emitować minimalne ilości substancji do powietrza; uzyskane wyniki, tj. wartości stężeń substancji w powietrzu przedstawić w formie pisemnej i graficznej w postaci izolinii jednakowych stężeń.
  - 2) Dołączenie pełnych wydruków komputerowych zawierających dane do obliczeń rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu (dane wejściowe wprowadzone do programu oraz otrzymane wyniki obliczeń).
  - 3) Dołączenie pisma Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w sprawie aktualnego stanu zanieczyszczenia powietrza na przedmiotowym obszarze.
  - 4) Analizę możliwości wystąpienia uciążliwości związanej z emisją substancji odorowych w odniesieniu do najbliższej zabudowy mieszkaniowej oraz określeniem usytuowania planowanego przedsięwzięcia w stosunku do przeważających kierunków wiatrów, z uwzględnieniem substancji, które posiadają charakter odorowy i jednocześnie mają określone wartości odniesienia w przepisach.
  - 5) Opisanie przewidywanych działań mających na celu ograniczenie negatywnych oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na stan powietrza, tzn. należy opisać działania organizacyjne, techniczne lub technologiczne służące ograniczeniu emisji substancji do powietrza, w tym substancji odoroczynnych oraz określić ich skuteczność.

4. Z zakresu ochrony przed hałasem:

- 1) Opisanie sposobu zagospodarowania terenów wokół przedsięwzięcia z uwzględnieniem terenów podlegających ochronie akustycznej określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) z określeniem odległości najbliższych terenów chronionych akustycznie od granicy terenu zainwestowania.
- 2) Dołączenie informacji z właściwego organu o faktycznym zagospodarowaniu i przeznaczeniu terenów wokół planowanej inwestycji, z uwzględnieniem terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 z późn. zm.) i rozporządzeniu w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.
- 3) Określenie wszystkich źródeł hałasu, podanie czasu ich pracy w porze dziennej oraz nocnej i na tej podstawie określenie przewidywanej emisji hałasu do środowiska z terenu przedsięwzięcia.
- 4) Przedstawienie wyników analizy akustycznej w formie graficznej, w postaci izolinii odpowiadających poziomom hałasu o wartościach dopuszczalnych dla odpowiednich rodzajów terenów.
- 5) W przypadku wystąpienia przekroczeń akustycznych standardów jakości środowiska określenie środków organizacyjnych, technicznych lub technologicznych ograniczających imisję hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych.
- 6) Wskazanie tras, po których poruszać się będą pojazdy oraz określenie natężenia ruchu pojazdów po zrealizowaniu przedsięwzięcia.

5. Z zakresu ochrony środowiska gruntowo-wodnego:

- 1) Podanie przewidywanego źródła i szacowanej ilości wody zużywanej na cele technologiczne.
- 2) Określenie ilości powstających ścieków przemysłowych i sposobu ich zagospodarowania oraz określenie ilości wód opadowych i roztopowych odprowadzanych z planowanych do realizacji budynków oraz sposobu ich dalszego zagospodarowania.
- 3) Określenie wpływu przedsięwzięcia na ujęcia wody, w tym na ujęcie zlokalizowane na terenie fermy norek.

6. Z zakresu ochrony przyrody i bioróżnorodności:

- 1) Przedstawienie informacji na temat obecnego zagospodarowania terenu planowanego przedsięwzięcia, występowania na danym terenie oraz w jego sąsiedztwie chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów wraz z podaniem źródła danych.
- 2) Przedstawienie wpływu przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze i krajobraz oraz propozycji zastosowania środków ograniczających ewentualny negatywny wpływ na środowisko przyrodnicze oraz krajobraz na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.
- 3) Ocenę wpływu planowanego przedsięwzięcia na bioróżnorodność i wyjaśnienie, czy przedsięwzięcie wpłynie na utratę różnorodności gatunków, w tym gatunków chronionych na mocy przepisów dyrektywy siedliskowej i dyrektywy ptasiej oraz czy wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych, bogactwo gatunków lub skład gatunkowy siedlisk na badanym obszarze.

7. Z zakresu ochrony klimatu wyjaśnienie, w jaki sposób przedsięwzięcie może wpłynąć na zmiany klimatu i czy przewidziano rozwiązania łagodzące te zmiany oraz dokonanie oceny odporności przedsięwzięcia na przewidywane zmiany klimatu, tj. wyjaśnienie czy przedsięwzięcie będzie przystosowane do postępujących zmian klimatu uwzględniając elementy związane z klęskami żywiołowymi np. silne wiatry, susza, pożary, fale upałów i mrozów, powodzie, nawalne deszcze i burze, intensywne opady śniegu i opisanie działań minimalizujących.

8. Analizę możliwości skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia oraz przedsięwzięć planowanych i istniejących na terenie, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny i terenach sąsiednich.

27 marca 2020 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu wpłynęło wystąpienie Burmistrza Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski z 23 marca 2020 r., znak: GK 6220.11.2020 w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Do wystąpienia dołączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p., kopię pisma dotyczącą wykazu stron postępowania, kopię mapy ewidencyjnej oraz oświadczenie Burmistrza Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski z 23 marca 2020 r., że wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego, dla której organem wykonawczym w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 713) jest organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, to jest od Gminy Koźmin Wielkopolski. W wystąpieniu zawarto informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu objętego wnioskiem.

W przesłanej k.i.p. brakowało podpisu wykonawcy k.i.p. oraz daty jej sporządzenia. Do k.i.p. dołączona została kartka papieru formatu A4 bez treści opatrzona jedynie pieczętą Centrum Obsługi Ochrony Środowiska Marek Wrocławski wraz z podpisem i datą 20 stycznia 2020 r. co nie pozwalało na jednoznaczne stwierdzenie, iż k.i.p. została podpisana. Wobec powyższego, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z 22 kwietnia 2020 r. znak WOO-IV.4220.410.2020.MDK.1 odesłał przedstawioną k.i.p. celem uzupełnienia podpisu i daty jej sporządzenia zgodnie z art. 62a ust. 2 ustawy ooś.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane przez Burmistrza Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski do § 3 ust. 1 pkt 92, pkt 93 oraz pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), tj. do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia potrzebne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uwzględnił wymagania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, zbadał rodzaj, skalę, cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość emisji, powiązania z innymi przedsięwzięciami, różnorodność biologiczną, usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 oraz wykorzystanie zasobów naturalnych, a także uciążliwości jakie wystąpią w związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a i pkt 3 lit. c ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że w ramach planowanego przedsięwzięcia wnioskodawca planuje budowę budynku higienizacji termicznej wraz ze zbiornikiem bezodpływowym oraz 2 silosami na paszę wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w tym budynkiem kotłowni, na działce nr 179/18, obręb Wyrębin, gmina Koźmin Wielkopolski. Działka, na której planowane jest przedsięwzięcie jest zabudowana. Aktualnie na terenie działki znajdują się trzy hale magazynowe, płyta obornikowa, oraz silos na karmę dla zwierząt. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenie użytkowanej fermy nerek. Z k.i.p. wynika, iż w związku z realizacją przedsięwzięcia rozbiórce ulegnie płyta obornikowa oraz hala znajdująca się przy płycie. Planowany w ramach przedsięwzięcia budynek higienizacji będzie miał powierzchnię 10400 m<sup>2</sup>, a budynek kotłowni powierzchnię 1500 m<sup>2</sup>. Budynek higienizacji wyposażony będzie w linię produkcyjną przeznaczoną do uzdatniania produktów pochodzenia zwierzęcego przeznaczonych do produkcji pasz. Uboczne produkty pochodzenia zwierzęcego poddawane będą procesowi przyjęcia, rozdrabniania, przygotowania i obróbki termicznej. Planuje się, po rozdrobieniu tych produktów, gotowanie ich w sterylizatorze, odciskanie na prasie w celu odzyskania pozostałego tłuszczu, oczyszczenie pozyskanego tłuszczu oraz mielenie produktu (skwarka) w celu pozyskania mączki pakowanej do worków typu big-bag. Wnioskodawca planuje instalację o mocy przerobowej maksymalnej 200 Mg/rok.

W treści k.i.p. wskazano, że zanieczyszczenie powietrza będą stanowiły uciążliwe zapachy, pochodzące z kilku etapów obróbki produktów i będą one związane z podwyższaniem temperatury produktów poprzez ich gotowanie, prasowanie czy suszenie. Wnioskodawca wskazał, iż cała linia wykonana zostanie tak, aby w jak największym stopniu wszelkie operacje przeprowadzane były w cyklu hermetycznym bądź, jeżeli nie jest to możliwe, w sposób ograniczający swobodną emisję oparów systemem pokryw i okapów. Jednak szczegółowe rozwiązania służące ograniczaniu emisji substancji odorowych nie zostały ujęte w k.i.p. i nie przedstawiono rozwiązań technicznych i technologicznych służących ograniczaniu negatywnego oddziaływania tych substancji. Przedstawiono jedynie ww. ogólne założenia co do ograniczenia oddziaływania substancji odorowych. Mając na uwadze rodzaj planowanego przedsięwzięcia należy zauważyć, iż oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter ciągły, związany z emisją substancji odorowych do powietrza, która może powodować powstanie konfliktów społecznych. Przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w tym oddziaływania skumulowanego w zakresie wpływu inwestycji na stan jakości powietrza zgodnie z zakresem nałożonym w niniejszej opinii pozwoli na ocenę czy planowana inwestycja spełniać będzie wymagania prawne w zakresie ochrony powietrza, tzn. czy poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny zachowane zostaną dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu.

Analiza raportu o oddziaływaniu na środowisko, przedstawiającego w sposób szczegółowy charakterystykę przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie eksploatacji, przewidywane rodzaje i wielkości emisji wynikających z funkcjonowania przedsięwzięcia, umożliwi określenie wpływu przedsięwzięcia na środowisko. Przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie wpływu inwestycji na akustyczny stan środowiska zgodnie z zakresem nałożonym w niniejszej opinii pozwoli na zajęcie stanowiska, czy planowane przedsięwzięcie spełniać będzie wymagania prawne w zakresie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na granicy terenów wymagających ochrony przed hałasem zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Szczególną uwagę należy zwrócić na zinventaryzowanie wszystkich źródeł hałasu oraz prawidłowe określenie parametrów ich pracy (poziomu mocy akustycznej w fazie obciążenia pracą, rzeczywisty czas pracy oraz czas pracy uwzględniany przy wyznaczaniu wskaźników hałasu). W przypadku przekroczenia standardów jakości środowiska, ocenie poddane zostaną działania, które inwestor podejmie w celu ograniczenia ponadnormatywnej emisji hałasu oraz określona zostanie ich skuteczność, a także ewentualna konieczność wykonania kontrolnych pomiarów hałasu. Dokonanie rzetelnej analizy akustycznej w przedmiotowej sprawie ma istotne znaczenie, z uwagi na fakt, iż jak wynika z k.i.p. źródłami hałasu w związku z planowanym przedsięwzięciem będzie: praca instalacji i urządzeń w budynku higienizacji, wentylatory wyciągowe i agregaty chłodnicze, prace przeładunkowe/manewrowe, tj. pneumatyczny przeładunek dodatków, przeładunek produktów, parking pojazdów samochodowych oraz przejazdy pojazdów związanych z przywozem dodatków do produkcji paszy oraz wywożących gotowe produkty i ruch pojazdów osobowych. Będą to dodatkowe źródła emisji hałasu na terenie istniejącej fermy nerek. W k.i.p. wskazano, iż sąsiedztwo terenu planowanego przedsięwzięcia stanowią tereny produkcyjne (ferma nerek) oraz, że „Hałasy na terenie zakładu występują codziennie, z różnym natężeniem w czasie doby”. Ponadto wskazano, że „Instalacje stanowiące przedmiot niniejszej analizy akustycznej nie sąsiadują z terenami objętymi ochroną akustyczną”. Należy jednak zauważyć, iż w otoczeniu fermy nerek, na terenie której planuje się przedsięwzięcie znajdują się tereny chronione akustycznie. Jednak brak wskazania lokalizacji planowanych obiektów na terenie działki nr 197/18 nie pozwala na określenie odległości tej zabudowy od terenu przedsięwzięcia. W k.i.p. wskazano, że hałas emitowany w wyniku funkcjonowania instalacji oraz ruchu pojazdów nie przekroczy dopuszczalnego poziomu hałasu dla objętych ochroną akustyczną terenów zabudowy zagrodowej, zlokalizowanych poza zasięgiem oddziaływania przedsięwzięcia, w kierunku północnym od instalacji. Z przedłożonej do k.i.p. kopii mapy ewidencyjnej wynika, iż zabudowa mieszkaniowa znajduje się również w kierunku południowym oraz zachodnim od terenu działki, na której planowane jest przedsięwzięcie. Mając na uwadze powyższe konieczne jest, jak wyżej wskazano dokonanie rzetelnej analizy akustycznej.

W związku z planowanym przedsięwzięciem zakłada się wykorzystywanie wody do celów technologicznych, wobec czego wytwarzane będą ścieki przemysłowe. Przedstawienie informacji zgodnie z zakresem wskazanym w opinii w odniesieniu do zagospodarowania ścieków, jak i wód opadowych i roztopowych umożliwi określenie warunków realizacji przedsięwzięcia. Szczegółowe informacje w zakresie gospodarki wodno-ściekowej, pozwolą na zweryfikowanie przyjętych rozwiązań w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed potencjalnymi zanieczyszczeniami, w tym w odniesieniu do wskazanych w k.i.p. ujęć wód.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55). Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: specjalny obszar ochrony siedlisk Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej PLH300002 i obszar specjalnej ochrony ptaków Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007, oddalone o 15,9 km. Raport oddziaływania na środowisko powinien zawierać obecny opis zagospodarowania przestrzennego, opis szaty roślinnej, a także informacje o stwierdzonych chronionych gatunkach roślin, zwierząt, w tym ptaków lęgowych i grzybów. Raport także powinien zawierać opis wpływu przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska przyrodniczego na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, a także przewidziane działania minimalizujące negatywny wpływ przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze.

Biorąc powyższe pod uwagę, charakter przedsięwzięcia, jego lokalizację na terenie fermy nerek, konieczność szczegółowej oceny w zakresie wpływu na stan jakości powietrza, środowisko gruntowo-wodne oraz klimat akustyczny wraz z przedstawieniem skumulowanego oddziaływania z istniejącymi obiektami fermy nerek, w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Aczkolwiek ostateczną decyzję czy konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko podejmuje organ prowadzący postępowanie główne, tj. Burmistrz Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski. W opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli na określenie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia, które zapewnią dotrzymanie standardów jakości środowiska.

Raport o oddziaływaniu na środowisko powinien być wykonany zgodnie z art. 66 ustawy ooś. Ustalając zakres raportu wskazano ponadto, że powinien on zawierać szczegółową i wnikliwą analizę aspektów związanych z: ochroną przyrody, ochroną środowiska gruntowo-wodnego, ochroną powietrza i emisją hałasu. W raporcie należy także opisać technologię jaka zostanie zastosowana przy przetwarzaniu ubocznych produktów pochodzenia zwierzęcego, ocenić wpływ przedsięwzięcia na bioróżnorodność i zmiany klimatu na poszczególnych etapach inwestycji, a także ocenić skumulowane oddziaływanie przedsięwzięć położonych w sąsiedztwie.

*z up. Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska w Poznaniu*

*Grażyna Smolibowska – Hruszka  
Naczelnik Wydziału  
Ocen Oddziaływania na Środowisko*

Otrzymują:

1. Adresat – z prośbą o poinformowanie wnioskodawcy oraz pozostałych stron postępowania o niniejszej opinii
2. aa