

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 oraz ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 82 i 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zmianami), § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego po rozpatrzeniu wniosku „F S.C. SOZOTECH, Jarosław Kaczyński, Barłomino ,ul. Ofiar Stutthofu 18, 84-242 Luzino i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą „**Instalacji do produkcji i przetwórstwa tłuszczów roślinnych na działce nr 514/4 w Mikołajkach Pomorskich**”, gmina Mikołajki Pomorskie, powiat sztumski, województwo pomorskie”,

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na „Instalacji do produkcji i przetwórstwa tłuszczów roślinnych na działce nr 514/4 w Mikołajkach Pomorskich”

Określam:**I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania**

1. Miejsca narażone na ewentualne zanieczyszczenia rozlewami substancji chemicznych należy wyposażyć w sorbenty lub inne preparaty chemiczne zapewniające ograniczenie ich rozprzestrzeniania, oraz umożliwiające ich przechwycenie i neutralizację;
2. Zachować zgodnie z obowiązującymi przepisami warunki dotyczące dopuszczalnego poziomu hałasu. W tym celu wykonawca ma obowiązek zapewnienia odpowiedniej organizacji prowadzenia robót (tylko w porze dziennej tj. od godz. 6:00 do 22:00) oraz użytkowania sprzętu spełniającego wymogi dot. stanu technicznego tego rodzaju urządzeń w zakresie emisji hałasu;
3. Należy stosować sprawne pojazdy i maszyny, gwarantujące szczelność układów silnikowych i jezdnych oraz brak jakichkolwiek wycieków olejów i płynów technologicznych;
4. Wszelkie wycieki i rozlewy substancji niebezpiecznych, mające miejsce w trakcie realizacji przedsięwzięcia, ale także już na etapie jego funkcjonowania, należy natychmiast likwidować;
5. Wytwarzanie podczas realizacji oraz eksploatacji przedsięwzięcia odpady należy gromadzić w sposób selektywny w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór jedynie podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie;
6. W przypadku wystąpienia rozszczelnienia linii technologicznej lub wydostania się surowca i produktów ze zbiornika należy natychmiast zastosować stosowne środki chemiczne (dyspergenty lub sorbenty) w celu jego zebrania. Środki te winny znajdować się w miejscach dostępnych;
7. Zbiornik zewnętrzny wyrównawczy winien być posadowiony na dodatkowo izolowanych płytach z drenażem obwodowym i warstwie żwiru ograniczonego obrzeżami chodnikowymi zabezpieczającymi przed rozlaniem ewentualnych wycieków lub w wannie żelbetowej dodatkowo izolowanej od wewnątrz powłoką wodoszczelną z odwodnieniem;
8. Wskazany jest umieścić zbiornik ekspedycyjny pod powierzchnią terenu i dodatkowo zabezpieczyć miejsce poboru ścieków przed niekontrolowanymi wyciekami w trakcie pompowania ścieków;
9. W celu zabezpieczenia przed przepełnieniem zbiorniki winny mieć zainstalowane sygnalizatory wartości granicznej;

II. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Projekt budowlany winien zakładać rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne minimalizujące oddziaływanie na środowisko w szczególności w fazie budowy;

III. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska:

Projektowane przedsięwzięcie nie spełnia kryteriów kwalifikujących go do potencjalnego sprawcy poważnych awarii, za które uważa się zdarzenie, w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, u których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi czy środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem.

IV. Wymogi z zakresie transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Obora nie będzie oddziaływać na środowisko poza granicami kraju ze względu na jej charakter jak i na odległość od najbliższej granicy kraju.

V. W przypadku o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.) – stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Dla planowanego przedsięwzięcia nie zachodzi konieczność ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania.

UZASADNIENIE

W dniu 25.10.2010 r. (data wpływu pisma 26.10.2010 r.) wpłynął wniosek „F S.C. SOZOTECH, Jarosław Kaczyński, Barłomino ,ul. Ofiar Stutthofu 18, 84-242 Luzino o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „**Instalacji do produkcji i przetwórstwa tłuszczów roślinnych na działce nr 514/4 w Mikołajkach Pomorskich**” gmina Mikołajki Pomorskie, powiat sztumski, województwo pomorskie”.

Planowane przedsięwzięcie obejmuje remont i adaptację istniejącego budynku na potrzeby planowanej działalności wraz z niezbędnymi przyłączami (hala produkcyjna z pomieszczeniem socjalno-biurowym oraz pomieszczeniem magazynowym) z wykorzystaniem istniejącego zbiornika bezodpływowego na ścieki bytowo-gospodarcze, wstawienie linii technologicznej oraz wstawienie zbiorników wyrównawczego i ekspedycyjnego, stanowiących część linii technologicznej, na zewnątrz hali ze względu na ich duże gabaryty.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działce nr 514/4. Działka ta o łącznej powierzchni 0.3585 ha położona jest w obrębie nr 0005 Mikołajki Pomorskie przy ulicy Partyzantów. Działka graniczy od strony północnej z działką nr 514/3 gdzie prowadzona jest działalność gospodarcza polegająca na skupie żywca wieprzowego (punkt otwarty jeden dzień w tygodniu), od strony północno-wschodniej z działką 514/2, drogą należącą do Gminy Mikołajki Pomorskie (KW – użytkownik wieczysty Gminna Spółdzielnia Rolników „Samopomoc Chłopska” w Mikołajkach Pomorskich), działką 514/1 będącą własnością Gminy Mikołajki Pomorskie, posiadającą użytkownika wieczystego – osoby fizyczne, od południa z działką nr 513/6 – drogą gminną, od zachodu z działką nr 514/9 należącą do osoby fizycznej – nie ma tam zabudowy mieszkaniowej. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości około 160 m od strony północnej i północno-wschodniej, po drugiej stronie nasypu kolejowego i drogi.

Na przedmiotowej działce znajduje się budynek o powierzchni 774 m². Budynek wcześniej użytkowany był jako hala magazynowa. Istniejąca powierzchnia utwardzona to około 776 m².

W ramach planowanych prac remontowych przewiduje się naprawę dachu, wykonanie nowej posadzki, malowanie pomieszczeń, naprawę elewacji, wstawienie wentylacji mechanicznej.

W linii technologicznej przewiduje się następujące urządzenia: zbiorniki do obróbki termicznej i regulacji pH, w tym dwa zbiorniki procesowe ze stali kwasoodpornej (2 x 20 tys. dm³) i jeden zbiornik do obróbki termicznej – stalowy, emaliowany (1 x 7 tys. dm³); zbiorniki fazy tłuszczowej, w tym cztery

zbiorniki magazynowe – stalowe, emaliowane (4 x 15 tys. dm³) i jeden zbiornik kwasoodporny z podgrzewaniem (1 x 6 tys. dm³); zbiorniki fazy wodnej, zbiornik wyrównawczy umieszczony na zewnątrz budynku – stalowy emaliowany (1 x 50 tys. dm³), zbiornik regulacyjny – stalowy, emaliowany (1 x 20 tys. dm³), zbiornik ekspedycyjny usytuowany na zewnątrz z tworzywa TWS (1 x 50 tys. dm³). Do przepompowywania substancji płynnych służyć będą cztery pompy odśrodkowe i jedna pompa zębata z odpowiednim osprzętem (rury, węże). Zbiorniki będą monitorowane ze względu na swoją szczegółowość poprzez system kontrolno – pomiarowy (czujnik wraz z sondą).

Technologia polega na podgrzaniu lecytyny surowej i jej rozdzieleniu na fazę tłuszczową i wodną. Przy podgrzewaniu lecytyny w celu regulacji pH konieczne jest dodanie do niej kwasu siarkowego. Kwas dawkowany będzie do 2 zbiorników procesowych wprost z palety pojemnika przy użyciu odpowiedniej pompy. Faza tłuszczowa zmagazynowana będzie w szczelnych zbiornikach stalowych na hali i jako produkt finalny transportowana autocysternami do odbiorców. Faza wodna będzie trafiać do zbiornika wyrównawczego umieszczonego na zewnątrz hali. Kożuch tłuszczowy, który będzie się jeszcze gromadził w tym zbiorniku zwracany będzie do procesu produkcyjnego (za pomocą pompy przenośnej). Ze zbiornika wyrównawczego faza wodna przepompowana będzie do zbiornika regulacyjnego. Zostanie tam poddana uzdatnieniu poprzez dodanie zwykłego wapna budowlanego (zmiana pH). Następnie trafiać będzie do zbiornika ekspedycyjnego, znajdującego się na zewnątrz budynku skąd nastąpi jej przetransportowanie do oczyszczalni ścieków.

Na hali produkcyjnej znajdować się będą 3 źródła ciepła: piec na drewno o mocy 18 kW – służący do podgrzewania jednego zbiornika procesowego, autocysterny z przeznaczonymi na sprzedaż kwasami tłuszczowymi oraz do ogrzewania pomieszczenia socjalno-biurowego; piec na drewno o mocy 40 kW służący do podgrzewania jednego zbiornika procesowego i jednego zbiornika magazynowego; piec olejowy o mocy 60 kW służący do podgrzewania jednego zbiornika procesowego.

Na terenie zakładu, znajdować się będą następujące substancje chemiczne: H₂SO₄ (1 – 2 m³ w palety-pojemnikach używany w procesie technologicznym (preparat niebezpieczny) oraz Ca(OH)₂ (około 100 -200 kg w workach używany w procesie uzdatniania ścieków przemysłowych). Pomimo tego, że hala będzie wentylowana mechanicznie, zakłada się dodatkowe, osobne mechaniczne wentylowanie 2 zbiorników procesowych. Związane jest to z zachowaniem stosownej jakości powietrza na stanowiskach pracy ze względu na używanie kwasu siarkowego w procesie technologicznym. Musi być on przechowywany w szczelnych, oryginalnych opakowaniach prawidłowo oznakowanych. Palety-pojemniki znajdować się będą w części magazynowej hali, gdzie zakłada się wykonanie podłogi z materiałów kwasoodpornych. Pojemniki te są opakowaniami zwrotnymi, będą przechowywane w pomieszczeniu magazynowym do czasu ich odbioru przez dostawcę kwasu siarkowego. Papierowe worki po wapnie budowlanym będą magazynowane na hali produkcyjnej w wydzielonym miejscu. Będą wiązane w paczki i po zebraniu większej ilości będą oddawane uprawnionemu odbiorcy.

Odpady powstałe w trakcie prac remontowych zostaną wykorzystane lub wywiezione na najbliższe składowisko odpadów. Odpady powstające w trakcie eksploatacji zostaną zagospodarowane zgodnie ze stosownym zezwoleniem. Ich przekazywanie będzie dostosowane do możliwości magazynowania na terenie zakładu.

Obiekt zaopatrywany będzie w wodę z istniejącej sieci wodociągowej. Używana będzie do celów socjalnych, porządkowych i przeciwpożarowych.

Orientacyjna ilość ścieków sanitarnych wytwarzanych na obiekcie wyniesie około 7 m³/miesiąc. Na potrzeby zakładu do magazynowania ścieków sanitarnych wykorzystane zostanie istniejące szczelne szambo o pojemności 9 m³.

Wody opadowe z terenu utwardzonego o łącznej powierzchni około 774 m² gdzie odbywać się będzie ruch samochodowy odprowadzane będą powierzchniowo bezpośrednio do gruntu. Wiąże się to z tym, że planowana dzienna ilość samochodów będzie bardzo mała tj. wjazd 1 cysterny dziennie (dowóz surowca) oraz kilkukrotny miesięcznie wyjazd cysterny odbierającej produkt finalny oraz cysterny odbierającej ścieki technologiczne.

Ścieki produkcyjne to zanieczyszczona faza wodna wydzielona z lecytyny surowej technicznej w trakcie produkcji. Zbierana będzie w zbiorniku wyrównawczym o pojemności 50 m³ w ilości około 12.5 – 14.5 m³ /dobę. Po usunięciu kożucha tłuszczowego, który zawrócony zostanie do procesu produkcyjnego (za pomocą przenośnej pompy) ścieki przepompowane zostaną do zbiornika regulacyjnego w którym poddane zostaną uzdatnieniu poprzez dodanie do niej wapna budowlanego (regulacja pH). Uzdatniona faza wodna po uzyskaniu parametrów żądanych przez odbiorcę trafiać

będzie do zbiornika ekspedycyjnego o pojemności 50 m³ na zewnątrz budynku wykonanego z TWS (tworzywa wzmocnianego szkłem). W zależności od jakości dostarczonego surowca z jednej tony lecytyny surowej powstaje około 700-800 kg fazy wodnej. Będzie ona wywożona na oczyszczalnię ścieków, poza teren gminy zgodnie z zawartą umową z odbiorcą. Nie zakłada się zużycia wody w procesie technologicznym. W procesie ciągłym nie ma potrzeby mycia używanego sprzętu i zbiorników. Ścieki będą badane na bieżąco w zakresie pH na terenie zakładu a partie ścieków wywożonych na oczyszczalnię będą badane na terenie oczyszczalni.

Poziom hałasu urządzeń technologicznych oraz stosowanych pomp mieścić się będzie w granicach 50-70 dB. W związku z tym, że znajdować się będą w pomieszczeniu zamkniętym ewentualny poziom hałasu na zewnątrz budynku nie powinien przekraczać 50-55 dB. Planowany wzrost ruchu pojazdów w niewielkim stopniu wpłynie na zwiększenie poziomu dźwięku w tym rejonie. Załadunek gotowego produktu do autocysterny odbywać się będzie wewnątrz hali.

Emisja do atmosfery pochodzić będzie z samochodów dostarczających materiał budowlany oraz wywożących gruz, pracom budowlano-montażowym o stosunkowo niedużym rozmiarze towarzyszyć będzie emisja zanieczyszczeń takich jak spaliny z silników samochodowych, pyły i gazy spawalnicze, rozpuszczalniki farb. Emisje te będą miały charakter emisji nieorganizowanych i o ograniczonym zasięgu. Ruch pojazdów na terenie zakładu to przede wszystkim ruch samochodów dostawczych dostarczających surowce do produkcji i wywożących gotowe produkty oraz ruch samochodów osobowych. Zgodnie z informacjami uzyskanymi od inwestora docelowo na teren zakładu dojeżdżać będzie 1 cysterna z lecytiną dziennie, samochód odbierający produkt finalny, inne samochody dostawcze oraz cysterna odbierająca ścieki (co kilka dni). Z powyższego wynika, że samochody wjeżdżające na teren zakładu nie będą stanowić istotnego wpływu dla jakości powietrza atmosferycznego.

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położone ostoje to oddalone: ok. 1,4 km na południowy-wschód „Mikołajki Pomorskie” PLH220076, ok. 13,6 km na południowy-wschód „Aleje Pojezierza Iławskiego” PLH280051.

Inne najbliższe obszary objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2009r., nr 151 poz.1220 z późn. zm.) to: ok. 4,9 km na południowy-zachód Morawski Obszar Chronionego Krajobrazu, ok. 5,0 km na wschód Obszar Chronionego Krajobrazu Jeziora Dzierżoń.

Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody. Lokalizacja inwestycji w znacznej odległości od obszarów Natura 2000 nie spowoduje utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków, dla których zaprojektowano ww. obszary Natura 2000. Zakres inwestycji ograniczony do istniejącego już budynku i sposób postępowania z powstałymi odpadami i ściekami, wyklucza również pośrednie oddziaływanie na warunki ekologiczne ostoi. Z uwagi na znaczną odległość od pozostałych obszarów chronionych, przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla ich funkcjonowania.

Planowana inwestycja zaliczana jest do grupy przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami). W dniu 29.11.2010 r. Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie wydał obwieszczenie nr RG.III.7624-7/10, w którym podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania na wydanie decyzji środowiskowej dla ww. przedsięwzięcia.

Działając na podstawie art. 64 ustawy z dnia 3 października 2008 r. „o udostępnieniu informacji o środowisku” Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie pismem znak RG.III.7624-7/10 z dnia 21.12.2010 r., zwrócił się odpowiednio do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Malborku z prośbą o przedstawienie opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz zakresu raportu. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem z dnia 17.01.2011 r. nr SE.ZNS-80/491/3/2011 (data wpływu 31.01.2011 r.) oraz Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem z dnia 10.03.2011 r. nr RDOŚ-Gd-WOO.4240.168.3.2011.MS, wyraziły opinię o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Po analizowaniu dokumentów zebranych w czasie przeprowadzonego postępowania administracyjnego Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia. W dniu 21.01.2011 r. pismem znak RG.III.7624-7/11u-r skierowanym do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Malborku oraz skierowanym do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku wystąpił o uzgodnienie uwarunkowań dla realizacji ww. przedsięwzięcia.

Obie instytucje pismami SE.ZNS-80/491/54/2011 z dnia 20.07.2011 r. oraz RDOŚ-Gd-WOO.4242.162.1.2011.MS z dnia 25.07.2011 r. uzgodniły realizację przedsięwzięcia wnosząc uwagi.

W dniu 20.05.2011 r. Wójt Gminy Mikołajki Pomorskie na podstawie otrzymanych opinii i uzgodnień oraz przeprowadzonych analiz dokumentów oraz danych i materiałów posiadanych w zasobach Urzędu Gminy w Mikołajkach Pomorskich wydał decyzję o środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego „**Instalacji do produkcji i przetwórstwa tłuszczów roślinnych na działce nr 514/4 w Mikołajkach Pomorskich**” W czasie prowadzenia oceny oddziaływania na środowisko nie wpłynęły pisma i uwagi, nie otrzymano pisemnych oraz ustnych zgłoszeń, pytań czy innych informacji dotyczących sprawy.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

.....
Podpis i pieczęć Wójta Gminy

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Mikołajki Pomorskie w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

1. „F S.C. SOZOTECH, Jarosław Karczyński, Barłomino ,ul. Ofiar Stutthofu 18, 84-242 Luzino,
2. a/a

Do wiadomości:

1. Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna, ul. Szczęśliwicka 62, 02-353 Warszawa,
2. Starostwo Powiatowe , Wydz. Komunikacji Transportu i Dróg, ul. Mickiewicza 31, 82 – 400 Sztum.
3. Bolesław Górny, ul. Kwiatowa 13, 82 – 433 Mikołajki Pomorskie.
4. Wiesław i Grażyna Mikołajscy, ul. Dworcowa 28, 82 – 433 Mikołajki Pom.
5. Wiśniewski Jan, ul. Partyzantów 25, 82 – 433 Mikołajki Pom.
6. Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna, ul. Słowackiego 64, 82-433 Malbork,
7. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk