

**PREZYDENT MIASTA  
Tomaszowa Mazowieckiego**

Tomaszów Mazowiecki, dnia 10 czerwca 2021 r.

**WAN-A.6220.8.2020.KB**

**DECYZJA NR 1/S/2021  
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), dalej ustawa o oś, w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23 kwietnia 2020 r. (data wpływu do Urzędu Miasta Tomaszowa Mazowieckiego 28.05.2020 r.) Pana P.K., działającego z upoważnienia i na rzecz FRITO LAY Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. J. Zamoyskiego 24/26, 03-801 Warszawa

**orzekam**

1. O braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie budynku głównego zakładu produkcyjnego FRITO LAY Sp. z o. o. w Tomaszowie Mazowieckim, przewidzianego do realizacji na działkach o numerach ewidencyjnych 32/18, 32/52 obręb 2 położonych w Tomaszowie Mazowieckim;
2. O wskazaniu następujących warunków i wymagań dla planowanego przedsięwzięcia:
  - 2.1. pracownikom budowlanym zapewnić zaplecze socjalne;
  - 2.2. odpady wytworzone w trakcie budowy oraz eksploatacji gromadzić selektywnie, w uporządkowany sposób, w zależności od rodzaju odpadów: w pojemnikach, kontenerach lub luzem w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, przed dostępem osób postronnych i zwierząt. Odpady niebezpieczne należy magazynować oddzielnie, w wydzielonym miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu. Odpady należy przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie na ich zbieranie, odzysk czy unieszkodliwienie;
  - 2.3. wodę na etapie eksploatacji pobierać z komunalnej sieci wodociągowej zgodnie z warunkami gestora sieci;
  - 2.4. ścieki socjalno-bytowe na etapie eksploatacji kierować do sieci kanalizacyjnej zgodnie z warunkami gestora sieci;

- 2.5. ścieki przemysłowe po rozbudowie zakładu kierować do podczyszczalni ścieków, a następnie do sieci kanalizacyjnej zgodnie z warunkami gestora sieci;
- 2.6. w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia zaprojektować maksymalnie następujące źródła emisji do powietrza:

Źródło emisji	Wysokość [m]	Średnica [m]	Czas [h/rok]
Linia produkcyjna słonych przekąsek Piec suszarniczy nr 5 z palnikiem gazowym o mocy 0,350 MW <i>Linia Clextral 2</i>	10,0	0,22	7488
Linia produkcyjna słonych przekąsek Piec suszarniczy nr 6 z palnikiem gazowym o mocy 0,350 MW <i>Linia Clextral 3</i>	10,0	0,22	7488

- 2.7. w związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia zaprojektować maksymalnie następujące źródła hałasu:

Rodzaj urządzenia	Przyjęte oznaczenie	Maksymalny poziom mocy akustycznej $L_{WA}$ [dB]
Agregat chłodniczy	ZHR.11	85
Centrala wentylacyjna	ZHR.12	69

- 2.8. stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;
- 2.9. miejsca postoju pojazdów i maszyn, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód, wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw oraz przeszkolić pracowników odnośnie ich zastosowania;
- 2.10. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
- 2.11. wodę na cele socjalno-bytowe oraz przemysłowe pobierać tak jak do tej pory z sieci wodociągowej;
- 2.12. na etapie realizacji ścieki socjalno-bytowe oraz przemysłowe odprowadzać tak jak do tej pory do kanalizacji;

- 2.13. ścieki przemysłowe podczyszczać w mechaniczno-chemicznej podczyszczalni ścieków przemysłowych z wykorzystaniem flotacji ciśnieniowej;
- 2.14. podczyszczone wody opadowe i roztopowe odprowadzać do rzeki Piasecznicy na podstawie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego;
- 2.15. selektywnie zbierać powstałe odpady i przechowywać je w szczelnych pojemnikach, magazynować w wyznaczonych i przystosowanych do tego celu miejscach na utwardzonym podłożu, na terenie inwestycyjnym oraz przekazywać odpady uprawnionym firmom, posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

## **UZASADNIENIE**

W dniu 28 maja 2020 r. do Prezydenta Miasta Tomaszowa Mazowieckiego wpłynął wniosek firmy FRITO LAY Sp. z o.o. z/s ul. J. Zamoyskiego 24/26, 03-801 Warszawa, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie budynku głównego zakładu produkcyjnego FRITO LAY Sp. z o.o. w Tomaszowie Mazowieckim, przewidzianego do realizacji na działkach o numerach ewidencyjnych 32/18, 32/52 obręb 2 położonych w Tomaszowie Mazowieckim.

Przedłożona dokumentacja, tj. wniosek wraz z załącznikami, w tym „Kartą informacyjną przedsięwzięcia” – zwaną dalej KIP, sporządzoną przez mgr inż. E. K. , spełniała wymagania formalne, co pozwoliło na wszczęcie postępowania w przedmiotowej sprawie.

Rozpatrując wniosek pod względem klasyfikacji wg Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) zwanego dalej rozporządzeniem, stwierdzono, że przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wskazanych w § 3 ust. 2 pkt 2 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. „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone”, w związku § 3 ust. 1 pkt 93 ww. rozporządzenia, tj.: „instalacje do przetwórstwa owoców, warzyw, ryb lub produktów pochodzenia zwierzęcego, z wyłączeniem tłuszczów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 50 t na rok” oraz w § 3 ust. 1 pkt 99 ww. rozporządzenia, tj.: „instalacje do pakowania i puszkowania produktów roślinnych lub produktów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 50 t na rok”, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest fakultatywne.

Analizując możliwość wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zbadano w pierwszej kolejności, czy dla przedmiotowego terenu obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, zwanym dalej planem miejscowym. Stwierdzono, że teren na którym planowana jest realizacja inwestycji położony jest w granicach obowiązującego planu miejscowego zatwierdzonego uchwałą Rady Miejskiej

w Tomaszowie Mazowieckim Nr XVII/137/2019 z 26 września 2019 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w rejonie ulic: Ujezdzkiej, Warszawskiej, Zawadzkiej i Milenijnej w Tomaszowie Mazowieckim (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego z dnia 5 listopada 2019 r., poz. 5871), zgodnie z którym działki realizacji przedsięwzięcia znajdują się na terenach oznaczonych symbolem: 4.01.P – tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów oraz 8.02.Z – tereny zieleni, istnieje zatem zgodność projektowanego przedsięwzięcia z zapisami planu.

W dniu 21 lipca 2020 r. zawiadomiono o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Jednocześnie w toku prowadzonych czynności, zgodnie z wymogami art. 64, ust. 1 ustawy ooś, organ prowadzący postępowanie, wnioskiem z dnia 21 lipca 2020 r. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Mazowieckim, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej konieczności, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Na wniosek Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi (pismo z dnia 04 sierpnia 2020 r. znak: WOŚ.4220.516.2020.ZŻ1), pismem z dnia 06 sierpnia 2020 r., znak: WAN-A.6220.8.2020.KB, wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Przy piśmie z dnia 31 sierpnia 2020r. (data wpływu do tut. Urzędu 01.09.2020r.) wnioskodawca uzupełnił braki wskazane w powyższym wezwaniu, o czym poinformowano organy współdziałające przesyłając im dodatkowy materiał pismem z dnia 10 września 2020r.

Kolejno na wniosek Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi (pismo z dnia 30 września 2020r. znak: WOŚ.4220.516.2020.ZŻ1.3), pismem z dnia 12 października 2020 r., znak: WAN-A.6220.8.2020.KB, ponownie wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Przy piśmie z dnia 26 października 2020r. (data wpływu do tut. Urzędu 26.10.2020r.) wnioskodawca uzupełnił braki wskazane w powyższym ponownym wezwaniu, o czym poinformowano organy współdziałające przesyłając im dodatkowy materiał pismem z dnia 04 grudnia 2020r.

Po przeprowadzeniu analizy dokumentacji organy opiniujące przedstawiły następujące stanowisko:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Mazowieckim w opinii z dnia 05 sierpnia 2020 r., znak: ZNS.456.31.2020 (data wpływu 20.08.2020r.) stwierdził, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Następnie pismem z dnia 22 grudnia 2020r. (wpływ 13.01.2021r.) znak: ZNS.456.31.2020 podtrzymał swoje stanowisko.
- Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w opinii z dnia 02 października 2020r., znak: WA.ZZŚ.3.435.1.236.2020.SO nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, wskazując jednocześnie na konieczność

określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określonych warunków i wymagań. Swoją opinię podtrzymał w piśmie znak: WA.ZZŚ.3.435.1.236.2020.SO.2 z dnia 15 lutego 2021r.

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi w opinii z dnia 29 grudnia 2020 r. znak: WOOŚ.4220.516.2020.ZŻt.7, po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego uznał zgromadzone informacje za wystarczające dla oceny wpływu przedsięwzięcia na środowisko i wyraził opinię, że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, których listę zawarł w swojej opinii.

Prezydent Miasta Tomaszowa Mazowieckiego rozważając potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przeanalizował informacje zawarte w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnieniu pod względem kryteriów określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, biorąc jednocześnie pod uwagę opinie organów współdziałających.

Analiza zgromadzonych materiałów wykazała:

## **1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:**

### **a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie**

Planowane przedsięwzięcie polega na przebudowie budynku głównego zakładu produkcyjnego Frito Lay Sp. z o.o. przy ul. Włókienniczej 12/18 w Tomaszowie Mazowieckim, na dz. nr ew. 32/18, 32/22, 32/28, 32/46, 32/52, 32/56, 32/58. Przedsięwzięcie będzie realizowane na działkach o numerach ewidencyjnych: 32/18, 32/52.

Powierzchnia budynku głównego zakładu produkcyjnego Frito Lay Sp. z o.o. przy ul. Włókienniczej 12/18, 97-200 Tomaszów Mazowiecki” wynosi:

Powierzchnia zabudowy: 12 875,64 m<sup>2</sup>

Powierzchnia użytkowa: 13 526,38 m<sup>2</sup>

Kubatura brutto: 101 861m<sup>3</sup>.

Celem przedsięwzięcia jest przebudowa zakładu związana z relokacją linii produkcyjnych do przebudowywanych pomieszczeń oraz montaż nowych linii produkcyjnych w miejscu relokowanych linii. Planowana przebudowa nie zmienia profilu produkcji i nadal produkowane będą chrupki kukurydziane, przekąski z mąki kukurydzianej i popcorn.

Zakres przebudowy budynku głównego zakładu obejmuje:

1. relokację istniejących linii technologicznych: Popcorn i Frypack,
2. montaż nowych linii technologicznych: Clestral 2 i Clestral 3,
3. przebudowę instalacji wentylacji: montaż komór filtracyjnych do mgły olejowej, relokację agregatu chłodniczego oraz montaż nowego agregatu, montaż nowej centrali wentylacyjnej, przebudowę kanałów wentylacyjnych na dachu i wewnątrz budynku,

4. przebudowę instalacji wewnętrznych: elektroenergetycznych, sprężonego powietrza, wodociągowych cwu i zw, ciepła technologicznego i wody lodowej, hydrantowej, podposadzkowej kanalizacji technologicznej,
5. przebudowę budynku w części produkcyjnej w celu montażu nowych i relokacji istniejących linii technologicznych: rozbiórkę istniejących i budowę nowych ścian działowych, budowę pomostów technicznych pod nowe urządzenia na dachu, demontaż świetlików dachowych nad liniami produkcyjnymi gdzie występuje produkt wrażliwy na światło dzienne (promieniowanie UV), prace remontowe posadzek, podłóg, ścian, sufitów, dachu w obszarze prowadzenia prac budowlanych.

Firma Frito Lay Sp. z o.o. zajmuje się produkcją i dystrybucją przekąsek między innymi chipsów, chrupek, popcornu. W Zakładzie Frito Lay Sp. z o.o. w Tomaszowie Mazowieckim obecnie znajduje się 5 linii produkcyjnych do produkcji chrupków kukurydzianych, popcornu oraz 1 linia do produkcji słonych przekąsek z mąki kukurydzianej. Planowana przebudowa nie zmienia profilu produkcji.

**b) powiązań z innymi przedsięwzięciami w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem**

Zakład Frito Lay Sp. z o.o. jest zlokalizowany w odległości ok. 3 km od centrum miasta, w jego północno-zachodniej części, w bliskim sąsiedztwie trasy wylotowej z Tomaszowa Mazowieckiego w kierunku Łodzi, w pobliżu kompleksu produkcyjnego „Ceramiki Paradyż” oraz trasy szybkiego ruchu Warszawa – Katowice (droga krajowa nr 8).

Najbliższe otoczenie terenu zakładu stanowią: od strony północnej – tereny przemysłowe, od strony południowej – tereny zielone, rzeka Piasecznica, teren ogródków działkowych w odległości ok. 150m od granicy zakładu, od strony wschodniej – tereny przemysłowe, przy ul. Strefowej Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 6 w odległości ok. 150 m od granicy zakładu, od strony zachodniej – ul. Milenijna, a dalej tereny przemysłowo-usługowe.

Z Karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że obecnie na terenie Zakładu Frito Lay Sp. z o.o., w Tomaszowie Mazowieckim, nie są realizowane inne przedsięwzięcia w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie w jakim ich oddziaływania mogłyby prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

**c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi**

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w fazie realizacji inwestycji wystąpi zapotrzebowanie na wodę, energię elektryczną oraz piasek, żwir, materiały budowlane wykonane z surowców naturalnych (np. metali, kruszywa). W fazie eksploatacji wystąpi zapotrzebowanie na wodę

oraz energię elektryczną.

W związku z realizacją przedsięwzięcia nastąpi wzrost zużycia wody. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia woda w ilości ok. 141,22 m<sup>3</sup>/dobę będzie pobierana z komunalnej sieci wodociągowej zgodnie z warunkami gestora sieci.

Rejestr ilości odprowadzanych ścieków w zakładzie jest prowadzony w oparciu o wskazania wodomierzy zużycia wody. Zakład odprowadza ścieki do urządzeń kanalizacyjnych Zakładu Gospodarki Wodnej i Kanalizacji w Tomaszowie Mazowieckim na podstawie umowy. Obecnie zakład jest w trakcie realizacji budowy podczyszczalni ścieków przemysłowych, do której będą kierowane ścieki w celu oczyszczenia z olejów i tłuszczów. Maksymalna wydajność podczyszczalni ścieków przemysłowych – wydajność flotacji będzie wynosiła: 10 m<sup>3</sup>/h, 160 m<sup>3</sup>/d, co zapewni możliwość całkowitego podczyszczenia strumienia ścieków przemysłowych kierowanych do kanalizacji Zakładu Gospodarki Wodnej i Kanalizacji w Tomaszowie Mazowieckim w planowanej ilości na poziomie ok. 141,22 m<sup>3</sup>/d.

Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych z Zakładu spływają do dwóch studzienek wyposażonych w osadniki. Zakład posiada pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie podczyszczonych wód opadowych i roztopowych do rzeki Piasecznicy.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się zużycie energii elektrycznej, paliw silnikowych, materiałów i surowców oraz wody w ilości niezbędnej do wykonania prac budowlanych. Materiałochłonność prowadzonej budowy nie powinna odbiegać od analogicznych przedsięwzięć o podobnym profilu.

Rodzaje wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw, energii oraz zaktualizowane, zakładane ich roczne zużycie na etapie eksploatacji przedstawia się następująco:

- kasza kukurydziana: 100 000 000 kg,
- oleje roślinne: 5 000 000 kg,
- preparaty aromatyzujące w proszku: 5 000 kg,
- mąka pszenna: 187 000 kg,
- skrobia i mąka ziemniaczana: 70 000 kg,
- syrop glukozowo-fruktozowy: 240 000 kg,
- płatki owsiane: 74 000 kg,
- przyprawy i aromaty: 648 000 kg,
- lecytyna: 42 000 kg,
- sól: 30 000 kg,
- mąka kukurydziana: 90 000 kg,
- otręby pszenne: 31 000 kg,
- cukier: 170 000 kg,
- woda: 34 217 m<sup>3</sup>,
- energia elektryczna: 7 395 679 kWh,
- gaz ziemny: 13 575 857 m<sup>3</sup>,
- olej napędowy: 845 kg.

#### **d) emisji i występowania innych uciążliwości**

Zanieczyszczenie powietrza spowodowane będzie pracą silników pojazdów samochodowych i urządzeń stosowanych przy pracach budowlano-montażowych podczas realizacji przedsięwzięcia. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter nieciągły i będzie miała ograniczone działanie czasowe, które ustanie wraz z zakończeniem etapu realizacji przedsięwzięcia.

W fazie realizacji przedsięwzięcia należy spodziewać się okresowego wzrostu poziomu dźwięku w bezpośrednim otoczeniu terenu budowy. Emisja hałasu dla tego etapu, będzie miała charakter nieciągły i będzie miała ograniczone działanie czasowe, które ustanie wraz z zakończeniem etapu realizacji przedsięwzięcia.

W związku z powyższym na etapie realizacji przedsięwzięcia pracownicy budowlani powinni mieć zapewnione zaplecze socjalne.

Etap funkcjonowania zakładu wiąże się z oddziaływaniem na powietrze atmosferyczne, emisją hałasu, emisją ścieków, wytwarzaniem odpadów.

Zakład Frito Lay Sp. z o.o. posiada uregulowany stan formalno-prawny w zakresie wprowadzania substancji zanieczyszczających do powietrza, a mianowicie:

- decyzję Starosty Tomaszowskiego z dnia 12 grudnia 2014 r., znak ZRO.6224.5.2013 udzielającą pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z instalacji innej niż energetyczna do produkcji chrupek kukurydzianych oraz zbiorników kaszy kukurydzianej zlokalizowanej w Oddziale Fabryka w Tomaszowie Mazowieckim – ważna do dnia 21 października 2023 r.,
- zgłoszenie z dnia 13 maja 2011 r., znak ZRO.6221.11.2011 instalacji wentylacji akumulatorowni – bezterminowe,
- zgłoszenie z dnia 04 lipca 2011 r., znak ZRO.6221.32.2011 instalacji energetycznej (piec do produkcji popcornu, kocioł gazowy Vitomax, kocioł olejowy, 7 kotłów Glumatex, 2 kotły Ogmet) oraz instalacji do spawania (1 stanowisko spawalnicze) – bezterminowe.

Na terenie Frito Lay Sp. z o.o. znajdują się niżej wymienione instalacje, dla których wymagane jest uzyskanie pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza:

- zbiorniki do magazynowania kaszy kukurydzianej (2 szt.) o pojemnościach po 135 m<sup>3</sup> każdy, będące zbiornikami materiałów sypkich o pojemności większej niż 50 m<sup>3</sup>,
- linie technologiczne do produkcji chrupek kukurydzianych oraz słonych przekąsek, które stanowią instalację inna niż energetyczna opalaną paliwem gazowym o nominalnej mocy cieplnej powyżej 1 MW.

Źródłami emisji niezorganizowanej są i będą pojazdy przemieszczające się po terenie zakładu.

W ramach niniejszego przedsięwzięcia planuje się przebudowę zakładu i relokację linii do przebudowywanych pomieszczeń. Poniżej przedstawiono zmiany w zakresie emisji do powietrza:

1. Źródła emisji posiadające pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza:

- E1 – silos kaszy kukurydzianej nr 1 – zastosowanie filtra workowego, pulsacyjnego o stężeniu pyłów na wylocie 10 mg/Nm<sup>3</sup>, zmiana czasu emisji z 322 h/rok na 2000 h/rok,
- E2 – silos kaszy kukurydzianej nr 2 – zastosowanie filtra workowego, pulsacyjnego o stężeniu pyłów



na wylocie 10 mg/Nm<sup>3</sup>, zmiana czasu emisji z 322 h/rok na 2000 h/rok,

- E3 – linia produkcyjna chrupek nr 1 (piec suszarniczy z palnikiem gazowym o mocy 0,350 MW) – zaktualizowano: średnicę z 0,20 m na 0,22 m
- E4 – linia produkcyjna chrupek nr 2 (piec suszarniczy z palnikiem gazowym o mocy 0,232 MW) – zaktualizowano: średnicę z 0,41 m na 0,42 m,
- E5 – linia produkcyjna chrupek nr 3 (piec suszarniczy z palnikiem gazowym o mocy 0,177 MW) – zaktualizowano: średnicę z 0,50 m na 0,42 m,
- E6 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec suszarniczy nr 1 z palnikiem gazowym o mocy 0,585 MW) – zaktualizowano: wysokość z 7,0 m na 10 m, średnicę z 0,30 m na 0,25 m,
- E7 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec suszarniczy nr 2 z palnikiem gazowym o mocy 0,585 MW) – zaktualizowano: wysokość z 7,0 m na 10 m, średnicę z 0,30 m na 0,25 m,
- E8 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec suszarniczy nr 3 z dwoma palnikami gazowymi o mocy 0,293 MW każdy) – zaktualizowano: wysokość z 7,0 m na 10 m,
- E15 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec suszarniczy nr 4 z palnikiem gazowym o mocy 0,585 MW) – zaktualizowano: wysokość z 7,0 m na 10 m, średnicę z 0,30 m na 0,25 m,
- E18 (podgrzewacz oleju FryPack – piec opalany gazem o mocy 0,335 MW) – zaktualizowano: wysokość z 9,4 m na 10 m, średnicę z 0,25 m na 0,28 m.

## 2. Źródła emisji zgłoszone przeznaczone do demontażu:

- kocioł olejowy o mocy 0,07 MW,
- kocioł 1 Ogment o mocy 0,041MW,
- kocioł 2 Ogment o mocy 0,041MW,
- stanowisko spawalnicze,
- wentylacja akumulatorowni,
- kocioł 1 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- kocioł 2 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- kocioł 3 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- kocioł 4 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- kocioł 5 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- kocioł 6 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- kocioł 7 Glutamex o mocy 0,2 MW,
- dygestorium,
- agregat prądotwórczy o mocy 0,1 MW,
- kocioł grzewczy o mocy 0,345 MW.

## 3. Nowe źródła emisji wymagające pozwolenia:

- E9 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec gazowy o mocy 0,250 MW),
- E20 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec suszarniczy nr 5 z palnikiem gazowym o mocy 0,350 MW),

- E21 – linia produkcyjna słonych przekąsek (piec suszarniczy nr 6 z palnikiem gazowym o mocy 0,350 MW).

4. Nowe źródła emisji wymagające zgłoszenia:

- E16 – piec gazowy o mocy 0,050 MW,
- E17 – piec gazowy o mocy 0,050 MW,
- E22 – pompownia pożarowa (silnik Diesel o mocy 154 kW),
- E23 – pompownia pożarowa (silnik Diesel o mocy 154 kW).

Przeprowadzona w kip analiza wykazała, że całkowita emisja w zakładzie po zrealizowaniu przedsięwzięcia, przy założeniach przedstawionych w dokumentacji, ulegnie zmniejszeniu.

Na etapie eksploatacji źródłami hałasu będą istniejące źródła stacjonarne oraz pojazdy przemieszczające się po terenie inwestycji. W ramach niniejszego przedsięwzięcia planuje się modernizację zakładu i relokację linii do nowych/modernizowanych pomieszczeń. Najbliżej położone tereny chronione akustycznie to od strony południowej teren ogródków działkowych w odległości ok. 150 m od granicy zakładu oraz od strony wschodniej zespół szkół ponadgimnazjalnych w odległości ok. 150 m od granicy zakładu.

**e) ocenianego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu.**

Zgodnie z rozporządzeniem 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) planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Zachowanie standardów obowiązujących przy projektowaniu i budowaniu tego typu obiektów, przestrzeganie zasad ppoż. i BHP (zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji) zmniejszy ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej do minimum.

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy zastosowaniu przedstawionej technologii nie będzie wiązać się z ryzykiem wystąpienia katastrof naturalnych i budowlanych.

**f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko, w przypadku gdy planuje się ich wytwarzanie**

Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się powstanie następujących odpadów: 15 01 10\*, 15 02 02\*, 16 02 13\*, 17 01 10\*, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 05, 15 01 06, 15 02 03, 16 02 14, 17 02 03, 17 04 05, 17 04 07, 17 04 11, 20 03 01. Wytworzone odpady będą gromadzone selektywnie w wyznaczonym terenie, do którego Inwestor posiada tytuł prawny, na terenie utwardzonym zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywane specjalistycznym podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w celu odzysku i/lub unieszkodliwiania odpadów.

Zakład Frito Lay Sp z o.o. posiada pozwolenie – Decyzja Starosty Tomaszowa Mazowieckiego z dnia 06 grudnia 2012 r., znak ZRO.6220.5.2012 na wytwarzanie odpadów powstających w wyniku jego działalności. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia przewiduje się wzrost ilości wytwarzanych odpadów o ok. 3%. Przewidywane ilości i kody powstających odpadów podczas funkcjonowania Zakładu będą następujące: 02 03 04 w ilości ok. 38,44 Mg/rok, 02 03 80 w ilości 87,97 Mg/rok, 15 01 01 w ilości ok. 362,38 Mg/rok, 15 01 02 w ilości ok. 88,786 Mg/rok, 15 01 03 w ilości ok. 151,04 Mg/rok, 15 01 04 w ilości ok. 10,352 Mg/rok, 15 01 05 w ilości ok. 9,84 Mg/rok, 15 01 06 w ilości ok. 96,84 Mg/rok, 15 01 10\* w ilości ok. 0,988 Mg/rok, 15 02 02\* w ilości ok. 0,38 Mg/rok, 15 02 03 w ilości ok. 1,0 Mg/rok, 16 02 13\* w ilości ok. 0,1 Mg/rok, 16 03 80 w ilości ok. 73,28 Mg/rok, 16 05 07\* w ilości ok. 1,0 Mg/rok, 16 05 08\* w ilości ok. 1,0 Mg/rok, 17 04 05 w ilości ok. 60,865 Mg/rok. Wytworzone odpady będą magazynowane w miejscach w sposób określony w pozwoleniu na wytwarzanie odpadów.

### **g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji**

Jak wynika z kip całkowita emisja w Zakładzie po zrealizowaniu przedsięwzięcia ulegnie zmniejszeniu i tak dla poszczególnych rodzajów zanieczyszczeń: dwutlenek siarki o ok. 79,77 %, dwutlenek azotu o ok. 14,68%, tlenek węgla o ok. 6,36%, pył ogółem o ok. 92,46%, kwas siarkowy o 100%, węgl. alif. o 100%, węgl. arom. o 100%.

Na etapie eksploatacji źródłami hałasu będą istniejące źródła stacjonarne oraz pojazdy przemieszczające się po terenie inwestycji. W ramach niniejszego przedsięwzięcia planuje się modernizację zakładu i relokację linii do nowych/modernizowanych pomieszczeń. Najbliżej położone tereny chronione akustycznie to od strony południowej teren ogródków działkowych w odległości ok. 150 m od granicy zakładu oraz od strony wschodniej zespół szkół ponadgimnazjalnych w odległości ok. 150 m od granicy zakładu. Przedstawiona w kip analiza nie wykazała, by miały wystąpić przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu dla pory nocnej i dziennej na terenach chronionych akustycznie.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie występować niewielkie oddziaływanie na środowisko w zakresie emisji hałasu oraz substancji pyłowych i gazowych do powietrza. Oddziaływanie to będzie odwracalne, trwające do czasu zakończenia prac budowlanych. Wszystkie oddziaływania występujące na etapie realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter lokalny i odwracalny. Oddziaływania te będą krótkotrwałe i ustąpią po zrealizowaniu przedsięwzięcia. Planowane przedsięwzięcie po zrealizowaniu zgodnie z zaproponowanymi w kip rozwiązaniami techniczno-technologicznymi i organizacyjnymi, nie będzie stwarzało zagrożenia dla środowiska.

## **2. Usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:**

### **a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym obszary łęgowe oraz ujścia rzek**

Z informacji zawartych w kip wynika, że na terenie przedsięwzięcia nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe.

**b) obszary wybrzeży i środowisko morskie**

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

**c) obszary górskie lub leśne**

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

**d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych**

Planowana inwestycji zlokalizowana będzie w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 404 Zbiornik Koluszki – Tomaszów.

**e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt i ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody**

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.). Najbliżej położonymi obszarami chronionymi są: obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Łąki Cieślówickie PLH100035 w odległości ok. 3,4 km, rezerwat przyrody Kruszewiec w odległości ok. 3,8 km, Sulejowski Park Krajobrazowy – otulina w odległości ok. 3,9 km, Spalski Park Krajobrazowy – otulina w odległości ok. 3,9 km, obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Niebieskie Źródła PLH100005 w odległości ok. 4,2 km, rezerwat przyrody Starodrzew Lubochniański w odległości ok. 4,2 km, rezerwat przyrody Niebieskie Źródła w odległości ok. 4,2 km, Spalski Park Krajobrazowy w odległości ok. 4,9 km, rezerwat przyrody Małecz w odległości ok. 7,1 km, rezerwat przyrody Sługocice w odległości ok. 7,3 km, obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Lasy Spalskie PLH100003 w odległości ok. 7,8 km, obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Lasy Smardzewickie PLH100024 w odległości ok. 7,9 km, Kampinoski Park Narodowy w odległości ok. 8,0 km, Sulejowski Park Krajobrazowy w odległości ok. 8,5 km, rezerwat przyrody Gać Spalska w odległości ok. 8,6 km, rezerwat przyrody Jeleń w odległości ok. 8,7 km, rezerwat przyrody Spała w odległości ok. 9,0 km, rezerwat przyrody Czarny Ług – otulina w odległości ok. 9,9 km.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przede wszystkim z uwagi na znaczną odległość od ww. obszarów oraz krótkotrwały i odwracalny charakter zmian środowiska na etapie realizacji inwestycji i brak znaczących negatywnych oddziaływań w czasie późniejszej eksploatacji, nie powinno mieć negatywnego wpływu na cele ochrony, przedmioty ochrony oraz integralność wszystkich ww. obszarów podlegających ochronie, w tym na obszary Natura 2000.

**f) obszary, na których standardy, jakości zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia**

Z kip wynika, że przedsięwzięcie będzie realizowane na obszarze, na którym zostały przekroczone standardy jakości środowiska dla pyłu PM<sub>2,5</sub>. W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się wprowadzić nowe emitory pyłu oraz zdemontować istniejące, dodatkowo na 2 istniejących emitorach planuje się zastosować filtry workowe zapewniające stężenie pyłów na wylocie 10 mg/Nm<sup>3</sup>. Z przeprowadzonych obliczeń wynika, że zakładana redukcja ilości wprowadzanego zanieczyszczenia w postaci pyłu PM<sub>2,5</sub> będzie większa niż ilość zanieczyszczenia przewidywana do wprowadzenia do powietrza w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z zapewnieniami w karcie informacyjnej przedsięwzięcia: „Całkowita emisja po zrealizowaniu przedsięwzięcia ulegnie zmniejszeniu i tak dla poszczególnych rodzajów zanieczyszczeń: dwutlenku siarki o ok. 79,77 %, dwutlenku azotu o ok. 14,68%, tlenku węgla o ok. 6,36%, pyłu ogółem o ok. 92,46% (PM<sub>10</sub> i PM<sub>2,5</sub> stanowią po 50 % pyłu ogółem), kwasu siarkowego o 100%, węgla alifatycznego o 100%, węgla aromatycznego o 100%”.

**g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne**

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie archeologiczne, historyczne i kulturowe.

**h) gęstość zaludnienia**

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie miasta Tomaszowa Mazowieckiego, gdzie gęstość zaludnienia wynosi 1 500 osób/km<sup>2</sup> (wg GUS z 2019 r.).

**i) obszary przylegające do jezior**

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest poza obszarami jezior.

**j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej**

W pobliżu przedsięwzięcia nie znajdują się uzdrowiska ani obszary ochrony uzdrowiskowej.

**k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe**

Obszar, na którym przewiduje się zrealizować przedsięwzięcie jest zlokalizowany w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły – Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Przedmiotowy obszar znajduje się na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych nr 84 region wodny Środkowej Wisły, o europejskim kodzie PLGW200084.

Obszar zamierzonego korzystania z wód w Tomaszowie Mazowieckim zlokalizowany jest na terenie obszaru Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonego europejskim kodem PLRW200017254689 o nazwie „Czarna”, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły, kategoria części wód: rzeczne.

Zamierzone korzystanie z wód nie narusza warunków wynikających z rozporządzenia nr 5/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z dnia 3 kwietnia 2015 r. w sprawie ustalenia warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły (Dz. Urz. Woj. Z 2015 r. poz. 3449 z późn. zm.), inwestycja nie oddziałuje na wody powierzchniowe i podziemne. Ścieki przemysłowe nie są odprowadzane bezpośrednio do ziemi ani do wód, ścieki odprowadzane są do kanalizacji innego podmiotu – Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej w Tomaszowie Mazowieckim Sp. z o.o.

### **3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:**

#### **a) zasięgu oddziaływania obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać**

Aktualnie miasto Tomaszów Mazowiecki liczy ok. 60 tys. mieszkańców i zajmuje obszar 41,3 km<sup>2</sup>. Przedsięwzięcie nie spowoduje wystąpienia oddziaływań mogących objąć tereny miasta gdyż, prowadzenie podczyszczalni zgodnie z instrukcją obsługi, lokalizacja flotatora w budynku oraz lokalizacja zbiornika osadu pod ziemią, ograniczy wydzielanie się zapachów. Emisja hałasu w oddziaływaniu skumulowanym po zrealizowaniu przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu dla pory nocnej i dziennej na terenach podlegających ochronie akustycznej.

#### **b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze**

Ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia w centralnej Polsce można jednoznacznie stwierdzić, iż nie będzie ono powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

#### **c) charakteru, wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania**

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazuje się, że zamierzenie posiada typowe nie złożone emisje do środowiska, które nie spowodują złożoności oddziaływania.

#### **d) prawdopodobieństwa oddziaływania**

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazuje się, że przedstawione działania oraz przyjęte rozwiązania wykazały, że zamierzenie inwestycyjne nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska oraz zapewni bezpieczną dla środowiska eksploatację instalacji.

#### **e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania**

Oddziaływanie w fazie budowy będzie miało charakter okresowy, krótkotrwały i nieciągły, a uciążliwości ustaną wraz z zakończeniem prac.

Faza eksploatacji będzie miała charakter oddziaływań bezpośrednich, stałych, długotrwałych, i dotyczy hałasu, poboru wody, odprowadzania ścieków, wytwarzania odpadów.

**f) powiązań z innymi przedsięwzięciami w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem**

Obecnie na terenie Zakładu Frito Lay Sp. z o.o., w Tomaszowie Mazowieckim, nie są realizowane inne przedsięwzięcia w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie w jakim ich oddziaływanie mogłyby prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

**g) możliwość ograniczenia oddziaływania**

W Karcie informacyjnej przedsięwzięcia zaproponowano rozwiązania zapewniające obniżenie zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, w tym następujące:

Etap realizacji przedsięwzięcia:

- Zagrożenia środowiska na etapie budowy będą największe na obszarach o intensywnym zagospodarowaniu, które są na terenie inwestycji. Zmiany związane z realizacją rozpatrywanej inwestycji będą miały charakter przejściowy i nie spowodują trwałych przekształceń w środowisku. Wszystkie prace wykonywane będą w sposób dobrze zorganizowany i nadzorowany przez służby Inwestora. Przewiduje się następujące działania zapobiegające negatywnemu oddziaływaniami na środowisko podczas prac budowlanych: systematyczna kontrola stanu technicznego sprzętu i jego właściwa konserwacja, zabezpieczenie w maksymalnym stopniu przed skutkami niekontrolowanych wycieków substancji ropopochodnych z pojazdów samochodowych.
- Podczas prac budowlanych ograniczenie wielkości emisji hałasu realizowane będzie poprzez zastosowanie technicznych i organizacyjnych metod prowadzenia robót, takich jak prowadzenie prac przy użyciu sprzętu budowlanego w dobrym stanie technicznym oraz wyłączanie silników w trakcie postoju bądź załadunku.
- Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia wszystkie roboty ziemne będą właściwie zaprojektowane i zorganizowane, tak aby nie doprowadzić do zanieczyszczenia gruntu i wody gruntowej paliwami lub innymi substancjami chemicznymi. Teren przedsięwzięcia zostanie odpowiednio zabezpieczony. Wyznaczone zostaną miejsca składowania niebezpiecznych materiałów oraz odpadów.
- W zakresie gospodarki odpadami wytwarzanymi w fazie budowy przedsięwzięcia, wykonawcy robót

zostaną zobowiązani do realizacji zasady ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko poprzez prowadzenie następujących działań organizacyjnych: szkolenie pracowników w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami; kontrolowanie ilości wytwarzanych odpadów, poprzez prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów; prowadzenie racjonalnej gospodarki materiałami wykorzystywanymi do realizacji robót budowlano-montażowych; prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów oraz gromadzenie ich w specjalistycznych pojemnikach; przekazywanie do odzysku odpadów, posiadających właściwości umożliwiające przy aktualnym stanie techniki, technologii i organizacji ich wykorzystanie; dopilnowanie, aby uporządkowano teren po zakończeniu robót budowlanych.

- W trakcie wykonywania robót na terenie instalacji nie będą stosowane żadne środki, ani substancje mogące pogorszyć jakość wód podziemnych i środowiska gruntowego.
- Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się powstawania promieniowania elektromagnetycznego.

Etap eksploatacji przedsięwzięcia:

- Zakład stosuje ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza. Palniki pieców suszarniczych zasilane są niskoemisyjnym gazem ziemnym GZ-50. Zbiorniki do magazynowania sypkiej kaszy kukurydzianej wyposażone są w wysokosprawne filtry workowe.
- Optymalnym rozwiązaniem w zakresie ochrony przed hałasem w fazie eksploatacji projektowanej instalacji jest dobór urządzeń o odpowiednim poziomie mocy akustycznej na etapie projektowania oraz zabudowę głównych źródeł hałasu w budynkach.
- W Zakładzie prowadzona jest działalność na rzecz wodo-oszczędnej gospodarki wodą.
- W zakresie gospodarki odpadami wytwarzanymi w fazie eksploatacji przedsięwzięcia, na instalacji będzie się dążyło do ograniczania ilości wytwarzanych odpadów oraz i ich negatywnego oddziaływania na środowisko poprzez prowadzenie następujących działań organizacyjnych: szkolenie pracowników w zakresie prawidłowego postępowania z odpadami; kontrolowanie ilości wytwarzanych odpadów, poprzez prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów; magazynowanie odpadów w sposób selektywny i zabezpieczający środowisko; przekazywanie odpadów podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na zbieranie, odzysk lub unieszkodliwianie odpadów.
- Przedsięwzięcie nie będzie wpływało na pogorszenie jakości wód podziemnych i środowiska gruntowego.
- Na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się powstawania promieniowania elektromagnetycznego.

Reasumując:

Rozpatrując potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zapoznano się z materiałem zawartym w karcie informacyjnej, przeanalizowano również opinie wydane przez Regionalnego



Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tomaszowie Mazowieckim oraz Dyrektora Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Warszawie.

Stwierdzono, iż zgromadzone informacje w sposób obszerny opisują możliwe oddziaływanie inwestycji na środowisko. Zebrany materiał dowodowy pozwala na ocenę przedsięwzięcia w poszczególnych fazach budowy i eksploatacji oraz ryzyka związanego z jego funkcjonowaniem.

Przeprowadzona analiza oddziaływań zwłaszcza w zakresie emisji do powietrza, emisji hałasu i gospodarki wodno-ściekowej wykazują, że przy realizacji i eksploatacji planowanej instalacji dotrzymane zostaną standardy środowiskowe. Gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi w tym zakresie.

Nie wystąpią uciążliwości, które w niekorzystny sposób wpłyną na środowisko i spowodują emisję lub stężenie substancji przekraczające dopuszczalne poziomy. Nie wystąpią też negatywne zjawiska w postaci pogorszenia jakości wód powierzchniowych i podziemnych.

Biorąc pod uwagę możliwe zagrożenie dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie będzie powodowało negatywnego oddziaływania na zdrowie i życie ludzi zarówno na terenie zakładu, jak i poza nim. Nie spowoduje też oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska.

W karcie informacyjnej i jej uzupełnieniu opisano możliwości ograniczenia oddziaływania, które wzięto pod uwagę przy wydawaniu orzeczenia w przedmiotowej sprawie poprzez wskazanie ich w warunkach i wymaganiach koniecznych do uwzględnienia przy projektowaniu i realizacji inwestycji.

Powyższe kryteria i uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, pozwoliły orzec jak w sentencji.

### **Pouczenie**

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), „Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b”.

Posiadanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie zwalnia z obowiązku uzyskania wymaganych przepisami prawa zezwoleń, pozwoleń oraz innych decyzji administracyjnych. Uzyskanie zatem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do podjęcia jakichkolwiek czynności wpływających na środowisko (postanowienie NSA z 1 lutego 2010 r. II OZ 35/10, Wspólnota 2010, Nr 8, str. 26). Zarówno decyzja środowiskowa, jak i procedura przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko nie gwarantuje uzyskania kolejnych decyzji w kolejnych etapach procesu inwestycyjno-budowlanego.

W przypadku kolizji planowanej inwestycji z istniejącym zadrzewieniem informuję, iż wycinki drzew można dokonać po uprzednim uzyskaniu decyzji zezwalającej na jej prowadzenie. Jeżeli na drzewach

przeznaczonych do wycinki występują gniazda lub dziuple ptaków, wycinkę należy prowadzić po okresie lęgowym.

W przypadku stwierdzenia zasiedlenia terenu inwestycji przez chronione gatunki, przed rozpoczęciem prac mogących doprowadzić do zniszczenia gatunków chronionych i ich siedlisk, umyślnego płoszenia lub niepokojenia lub mieć inny negatywny wpływ na gatunki chronione należy uzyskać stosowne zezwolenia, zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2020 r., poz. 55 z późn zm.).

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim, w terminie 14 dni od doręczenia decyzji za pośrednictwem Prezydenta Miasta Tomaszowa Mazowieckiego.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona na podstawie art. 127a Kpa 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.

#### Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 *ustawy o oś*



Z up. PREZYDENTA MIASTA  
Dyrektor Wydziału Architektury  
i Gospodarki Nieruchomościami

mgr inż. arch. Dariusz Żeleźny

#### Otrzymują:

1. Inwestor - FRITO LAY Sp. z o.o., ul. J. Zamoyskiego 24/26, 03-801 Warszawa  
pełnomocnik: **Pan P. K. (na adres wskazany przez pełnomocnika)**
2. Pozostałe strony postępowania według odrębnego wykazu
3. a/a

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi, ul Traugutta 25, 90-113 Łódź
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tomaszowie Mazowieckim, ul. Majowa 1/13, 97-200 Tomaszów Mazowiecki;
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim, ul. Młynarska 2, 97-300 Piotrków Trybunalski.

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Numer: 1/S/2021

Z dnia: 10 czerwca 2021 r.

Znak: WAN-A.6220.8.2020.KB

### **Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia**

Firma Frito Lay Sp. z o.o. zajmuje się produkcją i dystrybucją przekąsek między innymi chipsów, chrupek, popcornu. W Zakładzie Frito Lay Sp. z o.o. w Tomaszowie Mazowieckim obecnie znajduje się 5 linii produkcyjnych do produkcji chrupków kukurydzianych, popcornu oraz 1 linia do produkcji słonych przekąsek z mąki kukurydzianej. Planowana przebudowa nie zmienia profilu produkcji.

Wydajność poszczególnych wolumentów wyniesie: RBS – 1150 kg/h, CLX 1 do CLX 3 – 3 x 1 000 kg/h, PopCorn – 350 kg/h; FP – 900 kg/, Schaaf – 650 kg/h, Maczugi – 550 kg/h.

#### Proces technologiczny chrupków kukurydzianych:

- mieszanie – kasza kukurydziana z silosów, jako podstawowy surowiec wraz z innymi dodatkami (w zależności od receptury) jest podawana do mieszalnika i podlega procesowi mieszania przez kilka minut,
- dozowanie – wymieszana kasza lub jej mieszanina podawana jest przenośnikiem śrubowym do dozownika, skąd równym strumieniem zasila ekstruder,
- ekstruzja – do pierwszej sekcji ekstrudera dozowana jest również woda. Woda ma znaczenie technologiczne i ulega odparowaniu w procesie ekstruzji. Kasza i inne dodatki mieszają się z wodą i w dalszej części ekstrudera, pod wpływem ciśnienia i temperatury zamieniają się w półpłynną lepką masę. Masa ta wchodząc przez matrycę, podlega gwałtownej zmianie ciśnienia, co powoduje jej rozprężanie i napowietrzanie (ekspansję). W zależności od kształtu matrycy otrzymywany jest produkt bazowy w zróżnicowanym kształcie, np. wyjęte pałeczki, kratki, frytki,
- suszenie – otrzymywany w wyniku ekstruzji produkt bazowy kierowany jest do pieca suszarniczego, gdzie zostaje wysuszony do wilgotności średnio 1,4 %, W nowej linii technologicznej nie przewiduje się wykorzystania obecnie posiadanych urządzeń,
- aromatyzowanie – wysuszony produkt jest natryskiwany mieszaniną oleju i preparatu aromatyzującego, albo najpierw natryskiwany olejem roślinnym i posypywany preparatem aromatyzującym. Następnie transportowany jest do pakowni przy pomocy przenośników taśmowych i wibracyjnych,
- pakowanie – w ostatnim etapie procesu produkcyjnego produkt pakowany jest w torebki z folii polipropylenowej, metalizowanej. Torebki są szczelnie zgrzewane, aby skutecznie chronić produkt przed wnikaniem do wewnątrz pary wodnej i światła oraz przed ulatnianiem się substancji aromatyzujących.
- ekspedycja wyrobu gotowego, zapakowanego w większe opakowania zbiorcze i transportowane do magazynów i hurtowni i w efekcie do sieci sprzedaży w kraju i za granicą.

### Proces technologiczny słonych przekąsek:

Linia słonych przekąsek produkuje więcej niż jeden produkt na bazie płatków ziemniaczanych, mąki pszennej, mąki i skrobi kukurydzianej, poszczególne produkty różnią się recepturą. Surowce dostarczane są na paletach w workach 25 kg lub big bagach 500-1000 kg, magazynowane w magazynie surowców i wprowadzane do stacji mieszania na początku linii technologicznej za pośrednictwem stacji rozładunku w zależności od opakowania ręcznej (worki) lub automatycznej (big bagi). W stacji mieszania surowce mieszane są z wodą i/lub olejem roślinnym wg receptury, następnie półprodukt przenośnikami transportowany jest do zespołu walcarek, które nadają mu pożądaną grubość oraz kształt. Wywalcowany półprodukt jest pieczony, a następnie suszony dla uzyskania wymaganej chrupkości, po czym jest przenośnikami transportowany do stacji przyprawiania, przyprawiany i przenośnikami transportowany do pakowni, gdzie jest naważany i pakowany.

Praca zakładu wynikająca z produkcji odbywa się w systemie 24 godzinnym. Maksymalny i przewidywany czas pracy w ciągu roku dla każdej linii produkcyjnej to 7488 godzin. Nie przewiduje się dodatkowego zatrudnienia.

Celem przedsięwzięcia jest przebudowa zakładu związana z relokacją linii produkcyjnych do przebudowywanych pomieszczeń oraz montaż nowych linii produkcyjnych w miejscu relokowanych linii. Planowana przebudowa nie zmienia profilu produkcji i nadal produkowane będą chrupki kukurydziane, przekąski z mąki kukurydzianej i popcorn.

Zakres przebudowy budynku głównego Zakładu Produkcyjnego Frito Lay Sp. z o.o.:

- 1) Relokacja istniejących linii technologicznych: Popcorn i Frypack.
- 2) Montaż nowych linii technologicznych: Clextral 2 i Clextral 3.
- 3) Przebudowa instalacji wentylacji:
  - montaż komór filtracyjnych do mgły olejowej,
  - relokacja agregatu chłodniczego oraz montaż nowego agregatu,
  - montaż nowej centrali wentylacyjnej,
  - przebudowa kanałów wentylacyjnych na dachu i wewnątrz budynku,
- 4) Przebudowa instalacji wewnętrznych:
  - instalacji elektroenergetycznych,
  - instalacji sprężonego powietrza,
  - instalacji wodociągowych cwu i zw,
  - instalacji ciepła technologicznego i wody lodowej,
  - instalacji hydrantowej,
  - instalacji tryskaczowej,
  - instalacji podposadzkowej kanalizacji technologicznej,
- 5) Przebudowa budynku w części produkcyjnej w celu montażu nowych i relokacji istniejących linii technologicznych:
  - rozbiórka istniejących i budowa nowych ścian działowych,
  - budowa pomostów technicznych pod nowe urządzenia na dachu,

- demontaż świetlików dachowych nad liniami produkcyjnymi gdzie występuje produkt wrażliwy na światło dzienne (promieniowanie UV),
- prace remontowe posadzek, podłóg, ścian, sufitów, dachu w obszarze prowadzenia prac budowlanych.

Planowane przedsięwzięcie polegające na przebudowie budynku głównego zakładu produkcyjnego Frito Lay Sp. z o.o. przy ul. Włókienniczej 12/18 w Tomaszowie Mazowieckim, na dz. nr ew. 32/18, 32/22, 32/28, 32/46, 32/52, 32/56, 32/58, obejmuje budynek zlokalizowany na działach o numerach ewidencyjnych 32/18, 32/52, w obrębie 2, położonych w Tomaszowie Mazowieckim.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
Dyrektor Wydziału Architektury  
i Gospodarki Nieruchomościami

mgr inż. arch. Dariusz Żeleźny