

Trzemeszno, dnia 14 lipca 2020 r.

ZAWIADOMIENIE

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.), dalej k.p.a., w związku z art. 74 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 (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z późn. zm.), dalej ustawa o oś, zawiadomiam strony postępowania o wydanej w dniu 14 lipca 2020 r. decyzji, której treść podaję niżej.

Zgodnie z art. 49 § 1 k.p.a. niniejsze obwieszczenie umieszcza się w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie BIP Gminy Trzemeszno www.bip.trzemeszno.pl zakładka Ochrona Środowiska, na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszna oraz tablicach ogłoszeń na terenie sołectwa Niewolno, osiedla nr 1 i 2 w Trzemesznie.

Doręczenie zawiadomienia stronom uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia. Publiczne udostępnienie niniejszego zawiadomienia następuje z dniem 17 lipca 2020 r.

Art. 49 § 1 k.p.a. Jeżeli przepis szczególny tak stanowi, zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej.

Art. 49 § 2 k.p.a. Dzień, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej wskazuje się w treści tego obwieszczenia, ogłoszenia lub w Biuletynie Informacji Publicznej. Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czterech dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Art. 74 ust. 3 ustawy o oś Jeżeli liczba stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekracza 10, stosuje się przepis art. 49 kodeksu postępowania administracyjnego.

z up. BURMISTRZA

Dariusz Łankowski
Zastępca Burmistrza

Trzemeszno, dnia 14 lipca 2020 r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020, poz. 283 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256) i w związku z § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora: Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemiaczanego „Trzemeszno” Sp. z o.o. z siedzibą ul. Przenysłowa 4, 62-240 Trzemeszno

stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie instalacji krochmalni ziemniaczanej o nominalnej zdolności przerobowej z 1800 Mg do około 3000 Mg ziemniaków na dobę, na działkach o nr ewid. 77, 78/2, 79/2, 78/3, 63/1, 78/5, 73/1, 37/1, 37/4,

34/5, 49, 72/5, 72/6, 72/7, 69/3, 48, obręb 1 w m. Trzemeszno, położonych w przy ulicy Przemysłowej.

II. Ustaliam następujące warunki i wymagania:

1. Ruch pojazdów po terenie zakładu ograniczyć do pory dnia, tj. godzin 6:00 – 22:00.
2. Obsługa komunikacyjna przedsięwzięcia będzie się odbywać z terenu ulicy Przemysłowej.
3. Na potrzeby planowanej linii produkcyjnej wykorzystywać palnik zasilany gazem ziemnym o mocy do 7 MW.
4. Powietrze z suszarni skrobi ziemniaczanej nr 3 odprowadzać do atmosfery poprzez odpylacz cyklonowy o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 98%.
5. Powietrze z transportu rurociągiem skrobi ziemniaczanej z suszarni nr 3 do zbiornika buforowego oczyszczać w odpylacz cyklonowym o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 98%.
6. W suszarce pneumatycznej białka ziemniaczanego nr 2 zastosować odpylacz pulsacyjny workowy o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 99%.
7. Powietrze z transportu białka ziemniaczanego nr 2 oczyszczać w odpylacz pulsacyjnym workowym o skuteczności odpylania co najmniej 99,5%.
8. W trakcie realizacji inwestycji zapleczka z miejscami postoju i ewentualnego wykonywania awaryjnych napraw maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, paliw, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów i substancji mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
9. W trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
10. Odpady niebezpieczne lub inne substancje niebezpieczne i szkodliwe magazynować w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi i dostępem osób nieuprawnionych.
11. Woda na cele produkcyjne pobierana jest z ujęcia wód podziemnych (łącznie maksymalny pobór studnia nr 1 i studnia nr 2 – Q 100,0 m³/h; rok = 310 000,0 m³/rok) oraz ujęcia wód powierzchniowych z jeziora Szydłowsko-Popielewskiego (maksymalny pobór 320 000 m³/rok).
12. Woda na cele socjalno-bytowe pobierana będzie z miejskiej sieci wodociągowej.
13. Ścieki produkcyjne i nadmiarowe wody splawikowe kierowane będą po ich mechanicznym zmieszaniu i oczyszczeniu, do rolniczego wykorzystania do nawodnień nawożących i zwilżających użytków rolnych, na gruntach własnych i użyczonych przez okolicznych rolników.
14. Ścieki popłuczne ze Stacji Uzdatniania Wody kierowane będą kierowane na odstojnik i oczyszczalnię hydro-botaniczną, a następnie odprowadzane do odbiornika – jeziora Trzemeszeńskiego (Kościelnego).
15. Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą do kanalizacji komunalnej.
16. Wody opadowe i roztopowe z terenu Zakładu kierowane będą, po wstępnym oczyszczeniu w osadniku poprzedzonym piaskownikiem i separatorem substancji ropopochodnych, do hydro-botanicznej oczyszczalni ścieków, a następnie będą odprowadzane do jeziora Trzemeszeńskiego.

III. Integralną częścią decyzji jest załącznik nr 1 stanowiący charakterystykę przedsięwzięcia.

Uzasadnienie

W dniu 30 stycznia 2020 r. wpłynął wniosek Inwestora Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemiaczanego „Trzemeszno” Sp. z o.o. z siedzibą ul. Przemysłowa 4, 62-240 Trzemeszno o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie instalacji krochmalni ziemniaczanej o nominalnej zdolności przerobowej z 1800 Mg do około 3000 Mg ziemniaków na dobę, na działkach o nr ewid. 77, 78/2, 79/2, 78/3, 63/1, 78/5, 73/1, 37/1, 37/4, 34/5, 49, 72/5, 72/6, 72/7, 69/3, 48, obręb 1 w m. Trzemeszno, położonych w przy ulicy Przemysłowej.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia (dalej kip) z załącznikami (5 egzemplarzy), sporządzoną w styczniu 2020 r. przez zespół ECO Piotr Stępiak wraz z ich zapisem w formie elektronicznej, mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz dowód uiszczenia opłaty skarbowej.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020, poz. 283), (dalej ustawa o oś) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Trzemeszna.

Planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 97 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).

Na podstawie art. 64 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) (dalej k.p.a.) Burmistrz Trzemeszna, pismem z dnia 28.02.2020 r. wezwał wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia m.in. w sprawie zgodności z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. W dniu 10.03.2020 r. złożono wyjaśnienia wraz z 5 egzemplarzami zaktualizowanej kip, sporządzonej w marcu 2020 r.

Na podstawie analizy dokumentów dotyczących lokalizacji przedsięwzięcia, organ wziął pod uwagę fakt, że jego eksploatacja może wpłynąć na prawa i obowiązki osób trzecich. W myśl art. 74 ust. 3a pkt 1 ustawy o oś organ uznał za strony postępowania osoby fizyczne i podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości, na których ma być zlokalizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu.

Burmistrz Trzemeszna, na podstawie art. 61 § 4 k.p.a. pismem z dnia 13.03.2020 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków.

Wobec faktu, że liczba stron postępowania przekracza 10, organ zawiadomił strony o swoich czynnościach zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o oś, w trybie art. 49 k.p.a. Wszystkie zawiadomienia dotyczące czynności organu zamieszczano na stronie Biuletynu Informacji Publicznej oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszna oraz w sposób zwyczajowo przyjęty na terenie Osiedla nr 1 i 2 w Trzemesznie i w Sołectwie Niewolno. O powyższym sposobie zawiadomienia Burmistrz Trzemeszna poinformował strony postępowania we wszczęciu, które zostało zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim Trzemeszna oraz w sposób zwyczajowo przyjęty na terenie Osiedla nr 1 i 2 w Trzemesznie i w Sołectwie Niewolno.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy o oś Burmistrz Trzemeszna pismem z dnia 13.03.2020 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu (dalej RDOS), Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie (dalej PPIŚ), do Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich w Inowrocławiu (dalej dyrektor DZZPGW WP) oraz do Starosty Gnieźnieńskiego z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku uznania konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko o wyznaczenie jego zakresu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gnieźnie pismem z dnia 27.03.2020 r. nr ON-NS.9022.5.3.2020 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i odstąpił od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu pismem z dnia 24.04.2020 r. nr BD.ZZS.1.435.102.2020.DG.2 wyraził opinię, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań. Starosta Gnieźnieński pismem z dnia 02.04.2020 r. znak SLR.030.3.2020 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i odstąpił od określenia zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 16.04.2020 r. wezwał Inwestora do złożenia uzupełnienia kip. w kwestii emisji substancji do powietrza oraz hałasu. Inwestor uczynił zadość wezwaniu składając wyjaśnienia dnia 27.04.2020 r. Wobec powyższego Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem z dnia 11.05.2020 r. znak WOO-IV.4220.392.2020.AK.3 wyraził opinię, w której stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań.

Określone przez organy warunki i wymagania zostały przelanizowane i wzięte pod uwagę przy wydawaniu niniejszej decyzji.

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2020 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polski stanu epidemii (Dz. U. poz. 491 z późn. zm.), w okresie od dnia 20 marca 2020 r. do odwołania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej ogłoszono stan epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2. 31 marca 2020 r. wszedł w życie art. 15z ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. poz. 374 z późn. zm.). Dalej ustawy COVID który w okresie stanu epidemii ogłoszonego z powodu COVID wstrzymał bieg terminów procesowych w postępowaniach administracyjnych. Zgodnie z w/w ustawą pomimo wstrzymania terminów czynności dokonane w okresie wstrzymania biegu terminów w postępowaniu są skuteczne.

Dnia 16 maja 2020 r. weszła w życie ustawa z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenieniem się wirusa SARS-CoV-2 (Dz. U. poz. 875), która uchyliła

przepisy wstrzymujące bieg terminów. Na podstawie art. 68 ust. 7 tej ustawy terminy w postępowaniach, zawieszona na mocy ustawy COVID, biegną dalej po upływie 7 dni od dnia wejścia w życie ustawy z dnia 14 maja 2020 r. o zmianie niektórych ustaw w zakresie działań osłonowych w związku z rozprzestrzenieniem się wirusa SARS-CoV-2.

Wobec powyższego, wypełniając dyspozycję art. 10 § 1 k.p.a. Burmistrz Trzemeszna pismem z dnia 2 czerwca 2020 r. powiadomił strony postępowania o otrzymanych opiniach, o zebraniu materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie, o prawie do wypowiedzenia się w sprawie, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji. W określonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski stron postępowania.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy o oś, w niniejszej decyzji stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W myśl art. 80 ust. 2 ustawy o oś decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Zgodnie z „Planem zagospodarowania przestrzennego części miasta Trzemeszna, obejmującego działkę nr geod. 77 oraz część działki nr 37/4, położone w Trzemesznie przy ulicy Gnieźnieńskiej i Przemysłowej”, zatwierdzonym uchwałą nr VIII/86/2015 z dnia 29 kwietnia 2015 r., nieruchomości położone w obrębie ewidencyjnym Miasto Trzemeszno-obręb 0001, gm. Trzemeszno, stanowiące działki nr geodezyjne – część działki 37/4 oraz działka 77 – oznaczone są w tym planie symbolem P (teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów).

Zgodnie z „Planem zagospodarowania przestrzennego miasta Trzemeszna, zatwierdzonym uchwałą Rady Miejskiej w Trzemesznie nr LXIV/357/2006 z dnia 26 października 2006 r., zmienionego uchwałą Rady Miejskiej w Trzemesznie nr XXXVI/163/2008 z dnia 25 czerwca 2008 r.” nieruchomości położone w obrębie ewidencyjnym Miasto Trzemeszno-obręb 0001 gm. Trzemeszno, stanowiące działki nr geodezyjne:

- część działki 37/4, oznaczona jest w tym planie częściowo symbolami: 4U, 45KDD, 1MW, 5MN, 9MN/U, E14, działki: 78/2, 79/2, 78/3, 78/5, 63/1, 73/1, 34/5, 49, 72/5, 72/6, 72/7, 48 oznaczone są w tym planie symbolem 4P (przeznaczenie podstawowe – zabudowa przemysłowa, rzemieślniczo-produkcyjna, warsztaty oraz magazyny i hurtownie, z preferencją lokalizacji w obszarze 3P; przeznaczenie dopuszczalne – obiekty biurowo-administracyjne, portiernie, urządzenia infrastruktury technicznej w tym drogi wewnętrzne, maszty telefonii komórkowej, parkingi, obiekty małej architektury i reklamy),
 - 37/1 oznaczona jest w tym planie częściowo symbolami: 1MW, 45KDD,
 - 69/3 oznaczona jest w tym planie częściowo symbolami: 2P, E7, 8KDL
- do zagospodarowania na zasadach określonych w tekście planu z uwzględnieniem istniejącej infrastruktury nadziemnej i podziemnej.

W oparciu o zgromadzony w sprawie materiał dowodowy oraz na podstawie opinii organów współdziałających uwzględniając kryteria określone w art. 63 ustawy o oś stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Odnosząc się do art. 84 ust. 1a ustawy o oś, po zapoznaniu się z zakresem planowanej inwestycji, charakterystyką przedsięwzięcia, istniejącymi w rejonie zainwestowania uwarunkowaniami oraz opiniami organów stwierdzono, że wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymaga określenia warunków i wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b).

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia konieczne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, uwzględniono kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy o oś. Przeanalizowano: rodzaj, cechy, skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z realizacją inwestycji, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz jego usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Planowane przedsięwzięcie (mając na względzie art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy o oś), zgodnie z k.i.p., będzie polegać na rozbudowie instalacji krochmalni ziemniaczanej o nominalnej zdolności przerobowej z 1800 Mg do ok. 3000 Mg ziemniaków na dobę na terenie zakładu znajdującego się na działkach nr ewid.: 77, 78/2, 79/2, 78/3, 63/1, 78/5, 73/1, 37/1, 37/4, 34/5, 49, 72/5, 72/6, 72/7, 69/3 i 48 obręb Trzemeszno gmina Trzemeszno. Analiza zgromadzonych materiałów wykazała, że przedmiotowy zakład położony jest na działkach o łącznej powierzchni 16,4863 ha. Zgodnie z zapisami kip planowana powierzchnia zabudowy w ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wyniesie ok. 0,5375 ha, a planowane powierzchnie utwardzone – ok. 0,2 ha. Przewidywany teren

podlegający przekształceniu w ramach realizacji przedsięwzięcia wyniesie ok. 0,74 ha. Według kip ustalono, że otoczenie zakładu stanowią: od strony zachodniej – zakład produkcyjny; od strony północnej – linia kolejowa Poznań-Inowrocław, a za nią pola uprawne; od strony wschodniej i północno-wschodniej – tereny luźnej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej; od strony południowej – droga krajowa nr 15, a dalej tereny niezagospodarowane.

Z analizy złożonych materiałów ustalono, że obecnie w zakładzie prowadzone są procesy w zakresie przetwórstwa ziemniaków na skrobię ziemniaczaną i produkcji białka ziemniaczanego. Podstawowa działalność zakładu zamyka się w zakresie produkcji, handlu i usług związanych z przetwórstwem ziemniaków, wytwarzaniem skrobi, białka paszowego i produktów skrobiowych. Zakład funkcjonuje na warunkach określonych w decyzji Starosty Gnieźnieńskiego z 21.05.2019 r., znak: OS.6220.02.2018 udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do obróbki i przetwórstwa ziemniaków na skrobię i białko ziemniaczane o zdolności produkcyjnej ponad 400 ton wyrobów gotowych na dobę.

Ze złożonej dokumentacji wynika, że na przedmiotowym terenie znajdują się następujące obiekty:

- dwukomorowy zbiornik buforowy wód rozładunkowych i transportowo-myjących (2 x 1800 m³),
- przepompownia wód rozładunkowych i transportowo-myjących oraz sito bębnowe,
- piaskownik,
- pompownia wód rozładunkowych,
- pompownia wód splawiakowych,
- pompownia ścieków mieszanych,
- stacja uzdatniania wody oraz stacja pomp,
- silosy skrobi ziemniaczanej,
- silosy zbożowe,
- zasobniki ziemniaków po rozładunku,
- krochmalnia – budynki pojedyncze,
- linia białka,
- kotłownia gazowa,
- magazyny,
- plac składowo-magazynowy,
- suchy rozładunek ziemniaków,
- waga,
- budynki socjalno-biurowe,
- portiernia.

Analiza dokumentacji wykazała, że w ramach planowanych prac przewidziano:

- przebudowę istniejącego budynku biurowego o powierzchni 550 m² na magazyn opakowań,
- budowę suszarni skrobi i skrobi o niskiej wilgotności nr 3 o powierzchni do 550 m² i wysokości do 15 m,
- budowę stacji wypaer nr 2 o powierzchni do 500 m² i wysokości do 13 m,
- budowę stacji płukania i tarcia ziemniaków o powierzchni do 625 m² i wysokości do 15 m,
- budowę stacji wymycia i rafinacji II o powierzchni do 750 m² i wysokości do 15 m,
- budowę budynku biurowo-administracyjnego o powierzchni do 550 m² i wysokości do 15 m,
- budowę magazynu buforowego ziemniaków o powierzchni 3300 m², wysokości do 15 m i o pojemności całkowitej do 20.000 Mg,
- budowę warsztatu mechanicznego i elektrycznego o powierzchni do 500 m² i wysokości do 12 m,
- budowę wagi samochodowej o powierzchni do 200 m²,
- budowę stacji oceny surowca z pomieszczeniem wagowego o powierzchni do 300 m² i wysokości do 10 m,
- budowę magazynu operacyjnego z dokami o powierzchni do 900 m² i wysokości do 15 m.

Do tej pory w zakładzie funkcjonuje jedna linia produkcyjna. Proces technologiczny zawiera: oddzielenie wody sokowej z rozartej miazgi ziemniaczanej, kierowanie miazgi ziemniaczanej na stację wymycia skrobi, kierowanie mleczka skrobiowego do stacji rafinacji skrobi, a następnie do stacji mechanicznego odwadniania skrobi, kierowanie odwodnionej skrobi do suszenia, kierowanie wysuszonej skrobi do zbiorników ujednolicających, a następnie do stacji odsiewania skrobi. W związku z planowanym zwiększeniem produkcji skrobi z obecnych 1800 Mg ziemniaków na dobę do 3000 Mg ziemniaków na dobę wnioskodawca zamierza wyposażyć zakład w drugą linię produkcyjną, która zostanie umieszczona w hali produkcyjnej.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy o os ustalono, że na etapie realizacji inwestycji może nastąpić zwiększona emisja hałasu do środowiska. Jednakże emisja ta będzie miała charakter miejscowy oraz okresowy i ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Na podstawie treści zgromadzonych materiałów ustalono, że poddawany rozbudowie zakład znajduje się na terenie przeznaczonym pod zabudowę produkcyjną, składów i magazynów.

Ze złożonej dokumentacji wynika, że głównymi źródłami hałasu na terenie zakładu są w chwili obecnej: przepompownia wód rozładunkowych i transportowo-myjących oraz sito bębnowe, pompownia wód rozładunkowych, pompownia wód splawiakowych, pompownia ścieków mieszanych, stacja uzdatniania wody oraz stacja pomp, budynki produkcyjne, silosy skrobi ziemniaczanej, silosy zbożowe, instalacja nawiewno-wywiewna budynków produkcyjnych oraz pojazdy ciężarowe poruszające się po terenie zakładu w porze dnia. W związku z przewidywaną rozbudową zakładu na jego terenie pojawią się dodatkowe w stosunku do stanu obecnego źródła emisji hałasu w postaci: stacji płuczki i tarcia ziemniaków, suszarni skrobi, stacji wypaer, stacji rafinacji i linii odzysku białka. Wszystkie w/w źródła będą się znajdowały w budynkach produkcyjnych. W uzupełnieniu kip wnioskodawca wskazał, że realizacja przedsięwzięcia objętego niniejszym wnioskiem nie będzie się wiązała z wyposażeniem zakładu w nowe, dodatkowe w stosunku do stanu obecnego urządzenia stanowiące zewnętrzne źródła hałasu. Na podstawie treści uzupełnienia k.i.p. ustalono, że w chwili obecnej natężenie ruchu pojazdów ciężkich po terenie zakładu kształtuje się na poziomie 40 sztuk w porze dnia. Po realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wzrośnie ono do 72 sztuk pojazdów ciężkich w porze dnia. W porze nocy ruch pojazdów po terenie zakładu nie odbywa się i nie będzie się odbywał. Obsługa komunikacyjna przedsięwzięcia będzie się odbywała z terenu ulicy Przemysłowej. Założenia te zostały zawarte w warunkach niniejszej decyzji. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że najbliższe względem miejsca realizacji przedsięwzięcia tereny podlegające ochronie akustycznej zaliczają się do terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i zlokalizowane są od strony wschodniej i północno-wschodniej względem zakładu (przy ul. Przemysłowej 6, ul. Jesionowej 7 i ul. Dworcowej 3 i 7). Biorąc pod uwagę skalę, rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia, a także wyniki przeprowadzonej w k.i.p. analizy akustycznej oraz warunków wpisanych w niniejszej decyzji ustalono, że planowana inwestycja nie będzie powodować przekraczania standardów jakości środowiska na terenach chronionych akustycznie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Mając na uwadze zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d i pkt. 3 lit. g ustawy o os stwierdza się, że na etapie realizacji przedsięwzięcia może nastąpić niewielka emisja substancji do powietrza (faza prowadzenia prac budowlanych). Będzie ona związana z powstawaniem pyłów, w związku z prowadzeniem robót ziemnych. Ponadto, źródłem emisji substancji do powietrza będą także procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Z uwagi jednak na fakt, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy je uznać za pomijalne. Analiza k.i.p. wykazała, że na terenie zakładu w związku z jego planowaną rozbudową pojawią się nowe, dodatkowe w stosunku do stanu aktualnego źródła emisji substancji do powietrza, związane w prowadzonymi procesami technologicznymi. Do planowanych w związku z realizacją przedsięwzięcia źródeł emisji substancji do powietrza zaliczać się będą: suszarnia pneumatyczna mączki ziemniaczanej nr 3, transport skrobi z suszarni pneumatycznej nr 3, suszarnia pneumatyczna białka nr 2 i transport z suszarni pneumatycznej białka nr 2. Na potrzeby funkcjonowania nowej suszarni zainstalowany zostanie dodatkowy palnik gazowy o mocy 7 MW. Z uwagi na to, że takie właśnie parametry oraz rodzaj paliwa dla tego urządzenia zostały przyjęte do analizy w zakresie oddziaływania przedsięwzięcia na stan powietrza, zostało to wpisane jako warunek w niniejszej decyzji. Analiza dokumentacji wykazała, że powietrze z suszarni skrobi ziemniaczanej nr 3 będzie odprowadzane do atmosfery poprzez odpylacz cyklonowy o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 98%, a powietrze z transportu rurociągiem skrobi ziemniaczanej z suszarni nr 3 do zbiornika buforowego będzie oczyszczane w odpylaczu cyklonowym o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 98%. W suszarce pneumatycznej białka ziemniaczanego nr 2 zastosowany zostanie odpylacz pulsacyjny workowy o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 99%, natomiast powietrze z transportu białka ziemniaczanego nr 2 będzie oczyszczane w odpylaczu pulsacyjnym workowym o skuteczności odpylania co najmniej 99,5%. Pył osadzający się w procesie filtracji na powierzchni worków filtracyjnych będzie cyklicznie otrząsany do leja pyłowego, a następnie przy pomocy dwóch przenośników śrubowych i dwóch dozowników celkowych transportowany będzie do zbiornika magazynowego. Z uwagi na fakt, że takie właśnie założenia zostały przyjęte w analizie oddziaływania przedsięwzięcia na stan powietrza, uwzględniono je w warunkach wpisanych w niniejszej decyzji. Na podstawie złożonych uzupełnień ustalono, że znajdujące się na terenie zakładu źródła energetyczne w postaci trzech kotłów opalanych gazem ziemnym o łącznej mocy ok. 18 669 kW zapewnią wymaganą ilość ciepła dla istniejącej i planowanej linii technologicznej. W uzupełnieniu kip podano również, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z wyposażeniem zakładu w dodatkowe silosy do magazynowania skrobi, mogące stanowić źródła emisji substancji do powietrza. Skrobia wytwarzana na istniejącej i planowanej linii technologicznej będzie magazynowana w istniejącym silosie magazynowym i w istniejących halach magazynowych i magazynach płaskich w workach typu big-bag. Źródło emisji niezorganizowanej do powietrza będą stanowiły pojazdy poruszające się po terenie zakładu. Na podstawie zapisów zawartych w kip i uzupełnieniu kip, po przeanalizowaniu skali i charakteru przedsięwzięcia oraz przyjętych rozwiązań technicznych i technologicznych, które znalazły swoje odzwierciedlenie w warunkach wpisanych w niniejszej decyzji, stwierdzono, że eksploatacja

przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynie na przekroczenie dopuszczalnych norm w zakresie emisji substancji do powietrza.

W trakcie realizacji inwestycji maszyny budowlane będą pod ciągłym nadzorem technicznym w celu wykluczenia ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. Sprzęt używany do prac ziemnych i montażowych będzie sprawny (bez wycieków paliwa i olejów). Plac budowy zostanie wyposażony w środki do neutralizacji ewentualnych rozlewów substancji ropopochodnych. W przypadku wystąpienia awaryjnego wycieku i skażenia gruntu skażony obszar zostanie zrekultywowany za pomocą sorbentów przez wykwalifikowaną firmę. Grunt zostanie oczyszczony, a zebrane zanieczyszczenia przekazane do utylizacji. Substancje niebezpieczne (surowce) będą składowane w szczelnych pojemnikach na uszczelnionej powierzchni, w sposób uniemożliwiający dostęp osobom niepowołanym. Pojemniki będą oznakowane, a pracownicy przeszkoleni w zakresie stosowania tych substancji. Miejsce napraw oraz prac konserwacyjnych maszyn i pojazdów budowlanych stanowić będzie baza transportowa firmy wykonawczej. Nie przewiduje się wykonywania tych prac w miejscu Inwestycji. Wykonawca zobowiązany zostanie do zachowania odpowiednich środków ostrożności, polegających na zabezpieczeniu terenu przed przedostaniem się ewentualnych środków chemicznych do ziemi. Wykonywanie wykopów odbywało się będzie ze szczególną ostrożnością, a roboty ziemne ograniczają się będą do bezwzględnie minimum. Materiały użyte do budowy nie będą wchodziły w reakcje chemiczne, których produkty powodowałyby zanieczyszczenie wód podziemnych. Powyższe ustalenia zostały zawarte w warunkach niniejszej decyzji.

Załączona klp oraz pozwolenia posiadane przez wnioskodawcę pozwoliły na analizę wykazującą, że woda na potrzeby zakładu jest i będzie pobierana: z miejskiej sieci wodociągowej na podstawie umowy z jej gestorem (na cele socjalno-bytowe) z rozliczeniem na podstawie wskazań wodomierza, z zakładowego ujęcia wód podziemnych, składającego się ze studni nr 1 i nr 2 (na cele technologiczno-produkcyjne i dodatkowo na cele socjalno-bytowe) i z ujęcia wody powierzchniowej ze zbiornika Szydłowsko-Popielewskiego (na cele technologiczne związane z myciem, płukaniem i splawianiem ziemniaków oraz do nawodnień użytków rolnych). Z dokumentacji wynika, że pobór wód z w/w dwóch studni odbywa się na warunkach określonych w posiadanym przez zakład pozwoleniu zintegrowanym, natomiast pobór wód z ujęcia wody powierzchniowej – na podstawie posiadanego pozwolenia wodnoprawnego.

Dopuszczalne ilości pobieranej wody podziemnej wynoszą:

- pobór ze studni nr 1: $Q_{\max,h} = 50,0 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{sr,doba}} = 1\,200,0 \text{ m}^3/\text{d}$ (w okresie kampanii - 140 dni), $Q_{\text{sr,doba}} = 125,0 \text{ m}^3/\text{d}$ (w pozostałym okresie 225 dni), $Q_{\text{dop,rok}} = 180\,000,90 \text{ m}^3/\text{rok}$;
- pobór ze studni nr 2: $Q_{\max,h} = 50,0 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{sr,doba}} = 1\,040,0 \text{ m}^3/\text{d}$ (w okresie kampanii - 140 dni), $Q_{\text{dop,rok}} = 130\,000,0 \text{ m}^3/\text{roku}$;
- maksymalny pobór z ujęcia łącznie dla dwóch studni: $Q_{\text{dop,rok}} = 310\,000,00 \text{ m}^3/\text{rok}$, $Q_{\text{sr,doba}} = 1\,240 \text{ m}^3/\text{d}$ - w trakcie kampanii, $Q_{\text{sr,doba}} = 250,0 \text{ m}^3/\text{d}$ - poza kampanią, $Q_{\max,h} = 100 \text{ m}^3/\text{h}$;
- dopuszczalna ilość pobieranej wody powierzchniowej dla potrzeb produkcyjnych wynosi $320\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$.

W oparciu o analizę przewidywanego zapotrzebowania na wodę na cele przemysłowe w związku z rozbudową zakładu, przedstawioną w k.l.p., ustalono, że wzrośnie ono prawie dwukrotnie. Zgodnie z informacjami zawartymi w dokumentacji docelowe ilości wody potrzebnej do procesów produkcyjnych po rozbudowie zakładu będą się mieściły w maksymalnych możliwych ilościach wody pobieranej z zakładowego ujęcia i wód powierzchniowych. W przypadku wystąpienia zmian w ustalonych ilościach, wnioskodawca będzie zobowiązany do uzyskania nowych pozwoleń, uwzględniających i regulujących stan docelowy.

Na podstawie złożonej dokumentacji ustalono, że w wyniku działalności zakładu powstają ścieki bytowe i ścieki przemysłowe, związane z prowadzonymi procesami technologicznymi. Ścieki bytowe są i będą odprowadzane do lokalnej sieci kanalizacji sanitarnej na podstawie umowy zawartej z jej gestorem. Przewidywana ilość ścieków socjalno-bytowych wraz z ilością wody przeznaczoną na przygotowanie Zakładu do kampanii wynosi ok. $10 \text{ tys. m}^3/\text{rok}$, w tym $3 \text{ tys. m}^3/\text{rok}$ pochodzących z wody pobranej z wodociągu gminnego.

Z klp wynika, że ścieki przemysłowe (produkcyjne) – tzw. „sokowe” pochodzą z procesu przetwórstwa ziemniaków na skrobię ziemniaczaną oraz produkcji białka paszowego i produkcji nawozu płynnego w okresie kampanijnym, w ruchu ciągłym, z przerwami technologicznymi. Ścieki przemysłowe wytwarzane w zakładzie składają się z dwóch rodzajów:

- nadmiarowe wody splawiakowe z hydrowyladunku, transportu i płukania ziemniaków, zanieczyszczone głównie mechanicznie (zastosowano obieg zamknięty tych wód uzyskując oszczędności na poborze wody),
- ścieki produkcyjne, tzw. krochmalnicze wraz z kondensatem powstającym z produkcji nawozu płynnego.

Do rolniczego wykorzystania kierowane są wszystkie ścieki (splawiakowe i produkcyjne) po ich mechanicznym zmieszaniu i oczyszczeniu. Ścieki te są rolniczo wykorzystywane do nawodnień nawożących i zwilżających użytków rolnych na gruntach własnych i użyczonych przez okolicznych rolników na warunkach określonych w umowie, na podstawie corocznie opracowywanego „Planu nawożenia”. Ścieki są odprowadzane na powierzchni ziemi równomiernie

za pomocą: deszczowni półstałej, nawodnień zalewowych na polach filtracyjno-irygacyjnych i beczkowozów metodą gravitacyjną. Ścieki powstające w przemyśle rolno-spożywczym, z uwagi na jego specyfikę, nie zawierają substancji i składników toksycznych dla środowiska. W analizowanym rodzaju przetwórstwa nie wykorzystuje się konserwantów i innych środków mianaturalnego pochodzenia. Wytwarzane w wyniku przeprowadzanych w zakładzie procesów technologicznych ścieki są obciążone ładunkiem łatwo rozkładalnych substancji organicznych. Przy czym ścieki krochmalnicze trudno poddają się sztuczny procesom biologicznego oczyszczenia. Z tego też względu dominującymi sposobami ich oczyszczania są rozwiązania bazujące na poddawaniu ich wstępnym procesom mechanicznego podczyszczania, a następnie właściwemu oczyszczeniu biologicznemu z eliminacją związków biogenych na polach. Zgodnie z zapisami k.l.p. przeznaczona do rolniczego wykorzystania maksymalna ilość ścieków przemysłowych, wynikająca z maksymalnej wydajności zakładu (okres kampanii ziemniaczanej trwający ok. 140 dni w roku), określona w pozwoleniu zintegrowanym, przedstawia się następująco:

- średni przepływ strumienia ścieków w ciągu doby: $Q_{\text{doba, sr.}} = 3\,600 \text{ m}^3/\text{dobę}$,
- maksymalna roczna objętość ścieków: $Q_r = 504\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Obecnie na terenie zakładu produkowane jest ok. $280\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$, czyli ok. $2\,000 \text{ m}^3/\text{dobę}$ ścieków przeznaczonych do rolniczego wykorzystania. Zgodnie z informacjami przedstawionymi przez wnioskodawcę po rozbudowie zakładu ilość ścieków przeznaczona do rolniczego wykorzystania nie przekroczy ilości dopuszczalnych określonych w posiadanym pozwoleniu zintegrowanym. Zgodnie z treścią dokumentacji zarówno ilość ścieków, a także ilość pobieranej wody, wskazana w pozwoleniu zintegrowanym, została określona dla maksymalnych poborów i maksymalnej produkcji i będzie możliwa do osiągnięcia dopiero po rozbudowie/przebudowie zakładu.

Do rolniczego wykorzystania ścieków wyznaczono $648,00 \text{ ha}$ użytków rolnych w tym grunty o powierzchni $517,50 \text{ ha}$ są własnością PPZ „Trzemeszno” Sp. z o.o. Grunty w obrębie Kruchowo o obszarze $19,36 \text{ ha}$ są dzierżawione od Skarbu Państwa. Wyznaczona powierzchnia użytków rolnych do rolniczego wykorzystania ścieków o obszarze 648 ha jest o 2 ha większa od niezbędnej i umożliwia racjonalne rolnicze wykorzystanie ścieków. Ze względów organizacyjnych pola rolnicze wykorzystania ścieków są podzielone na kompleksy obejmujące pola płodozmiannowe. Obszar pól rolniczego wykorzystania ścieków, otoczony jest systemem rowów melioracyjnych i objęty jest drenażem niesystematycznym. Bieżące konserwacje urządzeń melioracyjnych wykonuje Spółka Wodna w Trzemesznie.

Na podstawie zapisów zawartych w klp ustalono, że w czasie przetwórstwa ziemniaków na skrobię ziemniaczaną powstają również wody popluczne ze stacji uzdatniania wody – SUW (płukanie filtrów), które są następnie kierowane na odstojnik i oczyszczalnię hydrobotaniczną i docelowo (po podczyszczeniu) odprowadzane do odbiornika, tj. Jeziora Trzemeszeńskiego (Kościelnego). Zgodnie z treścią dokumentacji odprowadzanie wód poplucznych do w/w odbiornika uregulowane zostało w pozwoleniu zintegrowanym i odbywa się w ilościach i na warunkach określonych w przedmiotowym pozwoleniu. Analiza zgromadzonych materiałów wykazała, że maksymalna, docelowa (po rozbudowie zakładu) ilość podczyszczonych wód poplucznych, odprowadzanych do Jeziora Trzemeszeńskiego, będzie się mieścić w wartości wskazanej w pozwoleniu zintegrowanym. Maksymalna ilość odprowadzanych podczyszczonych ścieków poplucznych po rozbudowie Zakładu pozostaje bez zmian.

W kwestii odprowadzania wód opadowych i roztopowych z terenu zakładu ustalono, że wnioskodawca posiada pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód w zakresie odprowadzania wód opadowych i roztopowych do Jeziora Trzemeszeńskiego. Wody opadowe i roztopowe spływają z terenu Zakładu rurowciągiem do osadnika o pojemności 280 m^3 , poprzedzonego piaskownikiem i separatorem substancji ropopochodnych. Po wstępnym podczyszczeniu spływają do hydrobotanicznej oczyszczalni ścieków. Oczyszczalnia ta wykorzystuje naturalne zdolności gruntu i roślin ekosystemu bagiennego do eliminacji zanieczyszczeń występujących w ściekach. Place manewrowe, parkingi oraz drogi na terenie Zakładu są utwardzone. Wody opadowe i roztopowe z tych terenów oraz z połaci dachowych odprowadzane są przez separator substancji ropopochodnych oraz dwa osadniki do odbiornika tj. jez. Trzemeszeńskiego po spełnieniu warunków określonych przepisami.

Z uwagi na przewidywane zwiększenie ilości wód w stosunku do ilości wskazanych w pozwoleniu, wnioskodawca wystąpi o wydanie nowego pozwolenia wodnoprawnego w tym zakresie, w którym zostaną ustalone docelowe ilości wód opadowych i roztopowych odprowadzanych z terenu zakładu do odbiornika oraz nowe warunki dotyczące ich wprowadzania do środowiska.

W celu ochrony wód podziemnych i powierzchni ziemi Inwestor prowadzi pomiar i rejestr ilości ścieków, prawidłowo eksploatuje i utrzymuje wszystkie urządzenia gospodarki wodnościekowej zakładu zgodnie z instrukcją obsługi, prowadzi badania gleby na metale ciężkie raz na 5 lat oraz badania jakości ścieków co 2 miesiące i sporządza coroczny „Planu nawożenia”. Według przedłożonej klp rozwiązania gospodarki wodno-ściekowej istniejącego Zakładu i projektowanego do budowy przedsięwzięcia Inwestor uznaje za rozwiązanie gwarantujące zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed potencjalnym zanieczyszczeniem. Przeprowadzona przez Inwestora dla potrzeb wniosku o wydanie decyzji środowiskowej, wstępna analiza oddziaływania projektowanej inwestycji wykazała, że wszelkie uciążliwości związane z eksploatacją będą zamykały się w granicach, do których Inwestor posiada tytuł prawny.

Mając na względzie art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy o oś, na podstawie treści dokumentacji ustalono, że zakład posiada uregulowaną gospodarkę odpadową. Analiza dokumentacji wykazała, że wszystkie odpady wytwarzane w związku z funkcjonowaniem zakładu są i będą magazynowane selektywnie w przystosowanych na ten cel pojemnikach (beczkach, pojemniki z wiekiem itp.) i przekazane będą do unieszkodliwienia, a następnie będą przekazywane podmiotom uprawnionym w zakresie gospodarowania odpadami. W pierwszej kolejności odpady powinny być poddane odzyskowi, a jeżeli z przyczyn technicznych będzie to niemożliwe lub z przyczyn ekonomicznych nieuzasadnione, odpady mogą zostać unieszkodliwione.

Wykonawca prac budowlanych związanych z planowaną inwestycją, w swoim zakresie będzie miał obowiązek uregulowania gospodarki odpadami powstającymi w wyniku prowadzonych prac inwestycyjnych. Ewentualne odpady niebezpieczne gromadzone będą oddzielnie, na utwardzonym podłożu, w szczelnych, opisanych pojemnikach (beczkach, pojemniki z wiekiem itp.) i przekazane będą do unieszkodliwienia, podmiotom posiadającym stosowne uprawnienia. Zakładany czas magazynowania odpadów będzie nie dłuższy niż wynikający z odrębnych przepisów oraz okresu budowy z tym, że w miarę możliwości odpady będą przekazywane do przetwarzania (odzysku lub unieszkodliwiania) podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na przetwarzanie odpadów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Ewentualne czasowe magazynowanie odpadów, będzie miało miejsce na terenie utwardzonym. Na terenie inwestycji nie będzie serwisowany żaden sprzęt budowlany. W Zakładzie prowadzi się selektywną zbiórkę odpadów, Jednocześnie wszystkie odpady powstające w wyniku działalności instalacji podlegają ewidencji ilościowej i jakościowej. Odpady przekazywane są do dalszego wykorzystania specjalistycznym jednostkom posiadającym stosowne pozwolenia w tym zakresie. Wszystkie odpady magazynowane są na terenie Zakładu w specjalnie do tego przeznaczonym miejscu i zgodnie z przepisami prawa. Zapobieganiu powstawania odpadów służy działalność polegająca na zmniejszeniu ilości odpadów przed ponowne ich użycie w procesie odzysku, z uwzględnieniem oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi. Magazynowanie zebranych odpadów odbywa się na terenie Zakładu, do czasu uzbierania partii transportowej, nie dłużej niż jeden rok. Wszystkie odpady magazynowane są w miejscach wydzielonych i odpowiednio oznaczonych, zabezpieczonych przed ich rozproszaniem i dostępem osób trzecich, w sposób uniemożliwiający zmieszanie różnych rodzajów odpadów. Magazynowanie odpadów odbywa się w oznakowanych pojemnikach, na utwardzonej nawierzchni. Sposób magazynowania uniemożliwia negatywne oddziaływanie odpadów na środowisko i zdrowie ludzi. Część odpadów będzie podlegała procesowi odzysku R10 na terenach należących do Zakładu tj. na działkach o nr ewid. 4/1 i 110 obręb Pasięka. Odbiór pozostałych odpadów nastąpi poprzez specjalistyczne firmy, które posiadają aktualne koncesje na usuwanie, transport, odzysk lub unieszkodliwienie odpadów. Odzysk odpadów będzie polegał na ich użytecznym zastosowaniu w nawożeniu gleb i zastąpieniu częściowo nawozów mineralnych.

Ze względu na rodzaj i charakter przedsięwzięcia oraz wprowadzone do tej pory i planowane do zastosowania na obecnym etapie rozwiązania techniczne i technologiczne w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i gospodarki odpadami ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Na podstawie zgromadzonych materiałów stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco negatywnie zarówno na stan wód powierzchniowych, jak i podziemnych.

Mając na uwadze zapisy art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, d, i ustawy o oś ustalono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną, w tym w obrębie stref ochronnych ujęć wód. Ponadto, z k.i.p. nie wynika, aby przedsięwzięcie było położone na obszarach o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym. Nie będzie także zlokalizowane na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, obszarach górskich i leśnych, a także na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Nie przewiduje się także przekroczenia standardów jakości środowiska na przedmiotowym obszarze w związku z realizacją przedsięwzięcia.

Z uwagi na rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy o oś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 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). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcia nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do zmieniających się warunków klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych poprzez zastosowane rozwiązania konstrukcyjno-budowlane. Uwzględniając rodzaj i skalę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że nie przyczyni się ono do zwiększenia emisji zanieczyszczeń do powietrza i nie wpłynie znacząco na zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia oraz przeprowadzoną analizę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, opinie organów, w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b i pkt 3 lit. f ustawy o oś, nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami pod warunkiem zachowania ostrego reżimu technologicznego w celu zapobiegnięcia zwiększenia emisji oraz warunków wpisanych do niniejszej decyzji.

Mając na względzie zapisy art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy o oś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz znaczącym negatywnym wpływem na bioróżnorodność. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o oś na podstawie zgromadzonych materiałów ustalono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55). Najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Pojezierze Gnieźnieńskie PLH300026, oddalony o 1,2 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na terenie istniejącego zakładu oraz brak konieczności wycinki drzew i krzewów, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Inwestycja zlokalizowana jest w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. z 2016 r., poz. 1967), w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć i położona jest na obszarze jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem: PLRW600025188299 — Mała Noteć. JCWP posiada status silnie zmienionej części wód (SZCW) a jej stan oceniono jako zły. Celem środowiskowym dla przedmiotowej JCWP jest dobry potencjał ekologiczny; możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku ciekłu istotnego Mała Noteć od ujścia do jeziora Pakoskiego Północnego i dobry stan chemiczny. Zlewnia jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych i nie jest monitorowana. Planowane przedsięwzięcie położone jest Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW600043 o aktualnie słabym stanie ilościowym i słabym stanie chemicznym, Celem środowiskowym dla w/w JCWPd jest dobry stan chemiczny; mniej rygorystyczny cel dla parametru C1 (ochrona stanu przed dalszym pogorszeniem) oraz mniej rygorystyczny cel: ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem; odstępstwo – ustalenie celów mniej rygorystycznych – brak możliwości technicznych (2021 r.). Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożone, JCWPd jest monitorowana. Inwestycja zlokalizowana jest również na obszarze Głównych Zbiorników Wód Podziemnych GZWP nr 143 Subzbiornik Inowrocław-Gniezno oraz nr 144 Dolina Kopalna Wielkopolska.

Planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu w toku przeprowadzonej analizy stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Ze względu na charakter i stopień złożoności oddziaływania, a także rodzaj i skalę inwestycji oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, biorąc pod uwagę wnioski, treść karty informacyjnej przedsięwzięcia, opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gnieźnie, opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich w Inowrocławiu oraz opinię Starosty Gnieźnieńskiego, stwierdzono, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Burmistrz Trzemeszna na każdym etapie postępowania zawiadamia stronę o możliwości składania uwag i wniosków do przedmiotowej inwestycji. W przedmiotowym postępowaniu nie wpłynęły żadne pisma, uwagi i wnioski stron postępowania. W związku z prowadzoną sprawą nie wpłynęły również żadne pisma i uwagi społeczeństwa.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie.
Zgodnie z art. 85 ust. 3 ustawy o oś, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach podaje do publicznej wiadomości informację o wydanej decyzji i o możliwościach zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia



up. BURMISTRZA
Dariusz Jankowski
Zastępca Burmistrza

Otrzymują:

1. Wnioskodawca – Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemiaczanego „Trzemeszno” Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 4, 62-240 Trzemeszno
2. A/a (RGNK, RI)

Otrzymują:

1. Strony uczestniczące w postępowaniu w trybie art. 49 k.p.a.

Do wiadomości organów:

1. Starosta Gnieźnieński, ul. Jana Pawła II 9/10, 62-200 Gniezno (po stwierdzeniu ostateczności decyzji)
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. J. H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Św. Wawrzyńca 18, 62-200 Gniezno
4. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich, ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław

Sprawę prowadzi:
Katarzyna Byczkowska

Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach Burmistrza Trzemeszno z dnia 14 lipca 2020 r.
znak RGNK.6220.1.2020.

Trzemeszno, dnia 14 lipca 2020 r.

RGNK.6220.1.2020

Charakterystyka przedsięwzięcia

polegającego na rozbudowie instalacji krochmalni ziemniaczanej o nominalnej zdolności przerobowej z 1800 Mg do około 3000 Mg ziemniaków na dobę, na działkach o nr ewid. 77, 78/2, 79/2, 78/3, 63/1, 78/5, 73/1, 37/1, 37/4, 34/5, 49, 72/5, 72/6, 72/7, 69/3, 48, obręb 1 w m. Trzemeszno, położonych w przy ulicy Przemysłowej.

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na rozbudowie instalacji krochmalni ziemniaczanej o nominalnej zdolności przerobowej z 1800 Mg do ok. 3000 Mg ziemniaków na dobę na terenie zakładu znajdującego się na działkach nr ewid.: 77, 78/2, 79/2, 78/3, 63/1, 78/5, 73/1, 37/1, 37/4, 34/5, 49, 72/5, 72/6, 72/7, 69/3 i 48 obręb Trzemeszno gmina Trzemeszno. Przedmiotowy zakład położony jest na działkach o łącznej powierzchni 16,4863 ha. Planowana powierzchnia zabudowy w ramach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wyniesie ok. 0,5375 ha, a planowane powierzchnie utwardzone – ok. 0,2 ha. Przewidywany teren podlegający przekształceniu w ramach realizacji przedsięwzięcia wyniesie ok. 0,74 ha. Otoczenie zakładu stanowią: od strony zachodniej – zakład produkcyjny; od strony północnej – linia kolejowa Poznań-Inowrocław, a za nią pola uprawne; od strony wschodniej i północno-wschodniej – tereny luźnej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej; od strony południowej – droga krajowa nr 15, a dalej tereny niezagospodarowane.

Obecnie w zakładzie prowadzone są procesy w zakresie przetwórstwa ziemniaków na skrobię ziemniaczaną i produkcji białka ziemniaczanego. Podstawowa działalność zakładu zamyka się w zakresie produkcji, handlu i usług związanych z przetwórstwem ziemniaków, wytwarzaniem skrobi, białka paszowego i produktów skrobiowych.

Na przedmiotowym terenie znajdują się następujące obiekty:

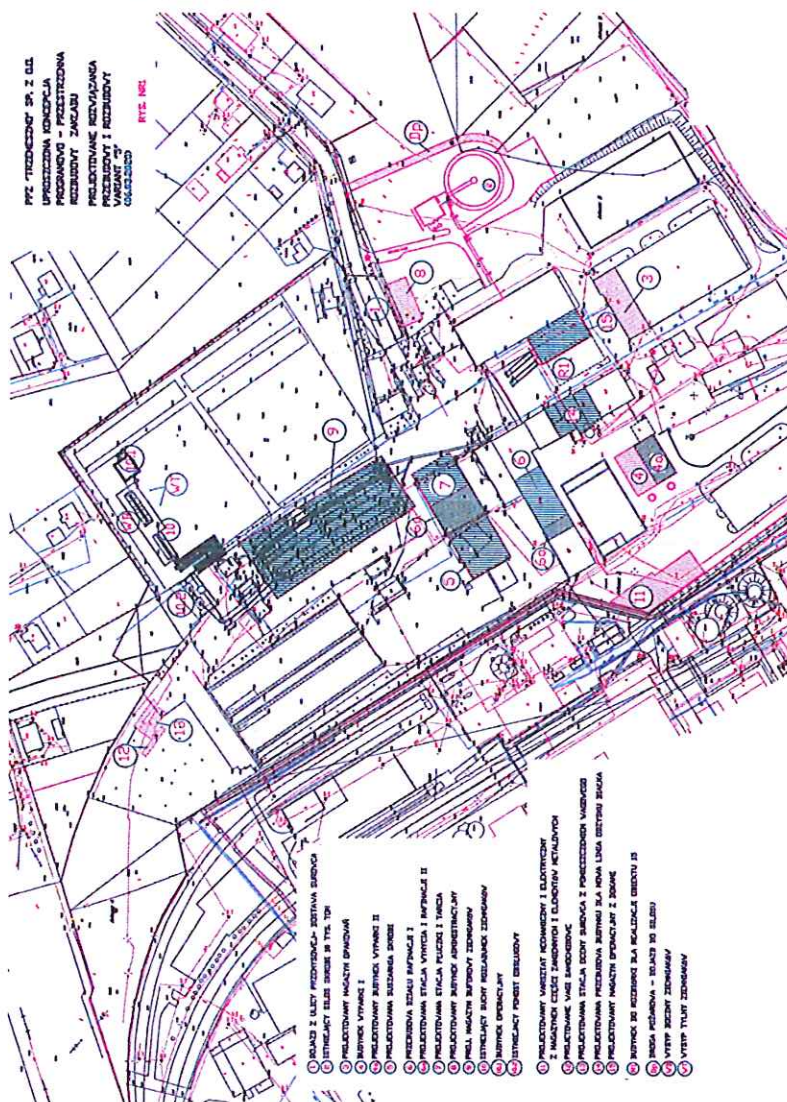
- dwukomorowy zbiornik buforowy wód rozładunkowych i transportowo-myjących (2 x 1 800 m³),
- przepompownia wód rozładunkowych i transportowo-myjących oraz sito bębnowe,
- piaskownik,
- pompownia wód rozładunkowych,
- pompownia wód splawiakowych,
- pompownia ścieków mieszanych,
- stacja uzdatniania wody oraz stacja pomp,
- silos skrobi ziemniaczanej,
- silosy zbożowe,
- zasobniki ziemniaków po rozładunku,
- krochmalnia – budynki pojedyncze,
- linia białka,
- kotłownia gazowa,
- magazyny,
- plac składowo-magazynowy,
- suchy rozładunek ziemniaków,
- waga,
- budynki socjalno-biurowe,
- portiernia.

W ramach planowanych prac przewidziano (przedstawione graficznie na rysunku nr 1):

- przebudowę istniejącego budynku biurowego o powierzchni 550 m² na magazyn opakowań,
- budowę suszarni skrobi i skrobi o niskiej wilgotności nr 3 o powierzchni do 550 m² i wysokości do 15 m,
- budowę stacji wypamej nr 2 o powierzchni do 500 m² i wysokości do 13 m,
- budowę stacji płukania i tarcia ziemniaków o powierzchni do 625 m² i wysokości do 15 m,
- budowę stacji wymycia i rafinacji II o powierzchni do 750 m² i wysokości do 15 m,
- budowę budynku biurowo-administracyjnego o powierzchni do 550 m² i wysokości do 15 m,

- budowę magazynu buforowego ziemniaków o powierzchni 3 300 m², wysokości do 15 m i o pojemności całkowitej do 20 000 Mg,
- budowę warsztatu mechanicznego i elektrycznego o powierzchni do 500 m² i wysokości do 12 m,
- budowę wagi samochodowej o powierzchni do 200 m²,
- budowę stacji oceny surowca z pomieszczeniem wagowego o powierzchni do 300 m² i wysokości do 10 m,
- budowę magazynu operacyjnego z dokami o powierzchni do 900 m² i wysokości do 15 m.

Rysunek nr 1. Planowane przedsięwzięcie rozbudowy zakładu wraz z rozmieszczeniem obiektów:



Do tej pory w zakładzie funkcjonuje jedna linia produkcyjna. Proces technologiczny zawiera: oddzielenie wody sokowej z rozratarnej miazgi ziemniaczanej, kierowanie miazgi ziemniaczanej na stację wymycia skrobi, kierowanie mlecza skrobiowego do stacji rafinacji skrobi, a następnie do stacji mechanicznego odwadniania skrobi, kierowanie odwodnionej skrobi do suszenia, kierowanie wysuszonej skrobi do zbiorników ujednolicejących, a następnie do stacji odsiewania skrobi. W związku z planowanym zwiększeniem produkcji skrobi z obecnych 1800 Mg ziemniaków na dobę do 3000 Mg ziemniaków na dobę wnioskodawca zamierza wyposażyć zakład w drugą linię produkcyjną, która zostanie umieszczona w hali produkcyjnej.

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55).

Rodzaj technologii

Dostarczone do zakładu ziemniaki rozładowywane są za pomocą wody lub na sucho do kosza przyjęciowego. Po oddzieleniu kamieni, zanieczyszczeń ferromagnetycznych, łecini i części piasku ziemniaki składowane są w 3 zasobnikach. Woda rozładunkowa i spławiakowa krąży w układzie zamkniętym. Jest ona oczyszczana z zanieczyszczeń organicznych (części ziemniaków, słoma, łęciny) z grubszych frakcji piasku, a następnie z drobnych frakcji mineralnych i organicznych poprzez sedymentację w osadnikach. Ziemniaki z zasobników będą transportowane do płuczki przebudowanymi kanałami spławnymi, a po umyciu do zasobników nad tarkami.

Rozcieranie ziemniaków odbywa się na tarkach ziemniaczanych, gdzie uzyskuje się tzw. miazgę ziemniaczaną. Proces ten polega na rozerwaniu struktur (komórek) ziemniaka, gdzie uwalniane są ziarna skrobi. Do miazgi dodawany jest nisko stężony pirosiarczyn sodu w celu eliminacji procesu utleniania związków białkowych (zapobiega pogorszeniu barwy skrobi- produktu końcowego).

Planuje się wybudowanie nowej stacji płukania i tarcia ziemniaków, w której mieścić się będzie pompownia, płuczka bębnowa, łapacz drobnych kamieni, przenośniki, zasobnik ziemniaków i nowe tarki ziemniaczane (4-6 nowych tark, wydajność stacji tarcia ok. 3000 ton/dobę) oraz zbiornik buforowy miazgi ziemniaczanej ok 12-15m³ o parametrach podanych powyżej.

Rozwiązania chroniące środowisko

Ruch pojazdów po terenie zakładu będzie się odbywał w porze dnia, tj. w godzinach 6:00–22:00. Obsługa komunikacyjna przedsięwzięcia będzie się odbywać z terenu ulicy Przemysłowej.

Na potrzeby planowanej linii produkcyjnej wykorzystany zostanie palnik zasilany gazem ziemnym o mocy do 7 MW. Powietrze z suszarni skrobi ziemniaczanej nr 3 odprowadzane będzie do atmosfery poprzez odpylacz cyklonowy o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 98%. Powietrze z transportu rurociągiem skrobi ziemniaczanej z suszarni nr 3 do zbiornika buforowego oczyszczane będzie w odpylaczu cyklonowym o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 98%. W suszarce pneumatycznej białka ziemniaczanej nr 2 zastosowany zostanie odpylacz pulsacyjny workowy o skuteczności odpylania na poziomie co najmniej 99%. Powietrze z transportu białka ziemniaczanego nr 2 oczyszczane będzie w odpylaczu pulsacyjnym workowym o skuteczności odpylania co najmniej 99,5%. Pył osadzający się w procesie filtracji na powierzchni worków filtracyjnych będzie cyklicznie otrząsany do leja pyłowego, a następnie przy pomocy dwóch przenośników śrubowych i dwóch dozowników celkowych transportowany będzie do zbiornika magazynowego.

Skrobia wytwarzana na istniejącej i planowanej linii technologicznej będzie magazynowana w istniejącym silosie magazynowym i w istniejących halach magazynowych i magazynach płaskich w workach typu big-bag.

W trakcie realizacji inwestycji zostaną zorganizowane zaplecza z miejscami postoju i ewentualnego wykonywania awaryjnych napraw maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, paliw, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów i substancji mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, na terenie utwardzonym lub posiadającym uszczelnioną powierzchnię. W trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewniona zostanie dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych. W trakcie realizacji inwestycji maszyny budowlane będą pod ciągłym nadzorem technicznym w celu wykluczenia ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. Sprzęt używany do prac ziemnych i montażowych będzie sprawny (bez wycieków paliwa i olejów). Miejsce napraw oraz prac konserwacyjnych maszyn i pojazdów budowlanych stanowić będzie baza transportowa firmy wykonawczej.

Opady niebezpieczne lub inne substancje niebezpieczne i szkodliwe magazynowane będą w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, na sztywnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi i dostępem osób nieuprawnionych i będą przekazane będą do unieszkodliwienia, podmiotom

posiadającym stosowne uprawnienia. Zakładany czas magazynowania odpadów będzie nie dłuższy niż wynikający z odrębnych przepisów oraz okresu budowy z tym, że w miarę możliwości odpady będą przekazywane do przetworzenia (odzysku lub unieszkodliwiania) podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na przetwarzanie odpadów zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Ewentualne czasowe magazynowanie odpadów, będzie miało miejsce na terenie utwardzonym. Na terenie inwestycji nie będzie serwisowany żaden sprzęt budowlany.

Wszystkie odpady powstające w wyniku działalności instalacji podlegają ewidencji ilościowej i jakościowej. Odpady przekazywane będą do dalszego wykorzystania specjalistycznym jednostkom posiadającym stosowne pozwolenia w tym zakresie. Wszystkie odpady magazynowane będą na terenie Zakładu w specjalnie do tego przeznaczonym miejscu i zgodnie z przepisami prawa. Zapobieganiu powstawania odpadów służą działania polegające na zmniejszeniu ilości odpadów przez ponowne ich użycie w procesie odzysku, z uwzględnieniem oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi. Magazynowanie zebranych odpadów odbywać się będzie na terenie Zakładu, do czasu uzbierania partii transportowej, nie dłużej niż jeden rok. Wszystkie odpady magazynowane są w miejscach wydzielonych i odpowiednio oznaczonych, zabezpieczonych przed ich rozproszaniem i dostępem osób trzecich, w sposób uniemożliwiający zmieszanie różnych rodzajów odpadów. Magazynowanie odpadów odbywać się będzie w oznakowanych pojemnikach, na utwardzonej nawierzchni. Sposób magazynowania uniemożliwia negatywne oddziaływanie odpadów na środowisko i zdrowie ludzi. Część odpadów będzie podlegała procesowi odzysku R10 na terenach należących do Zakładu tj. na działkach o nr ewid. 4/1 i 110 obręb Pasieka. Odbiór pozostałych odpadów nastąpi poprzez specjalistyczne firmy, które posiadają aktualne koncesje na usuwanie, transport, odzysk lub unieszkodliwianie odpadów. Odzysk odpadów będzie polegał na ich użytecznym zastosowaniu w nawożeniu gleb i zastąpieniu częściowo nawozów mineralnych.

Woda na cele produkcyjne pobierana jest i będzie z ujęcia wód podziemnych na warunkach określonych w posiadanym przez zakład pozwoleniu zintegrowanym (łącznie maksymalny pobór studnia nr 1 i studnia nr 2 – $Q = 100,0 \text{ m}^3/\text{h}$; rok = $310\,000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$) oraz ujęcia wód powierzchniowych z jeziora Szydłowsko-Popielewskiego na podstawie posiadanego pozwolenia wodnoprawnego (maksymalny pobór $320\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$). Woda na cele socjalno-bytowe pobierana będzie z miejskiej sieci wodociągowej.

Ścieki produkcyjne i nadmiarowe wody spławikowe kierowane będą po ich mechanicznym zmieszaniu i oczyszczeniu, do rolniczego wykorzystania do nawodnień nawożących i zwilżających użytków rolnych, na gruntach własnych i użyczonych przez okolicznych rolników na warunkach określonych w umowie, na podstawie corocznie opracowywanego „Planu nawożenia”. Ścieki będą rozprowadzane na powierzchni ziemi równomiernie za pomocą: deszczownicy półstalej, nawodnień zalewowych na polach filtracyjno-irygacyjnych i beczkowozów metodą grawitacyjną.

Przeznaczona do rolniczego wykorzystania maksymalna ilość ścieków przemysłowych, wynikająca z maksymalnej wydajności zakładu (okres kampanii ziemniaczanej trwający ok. 140 dni w roku), określona w pozwoleniu zintegrowanym, przedstawia się następująco:

- średni przepływ strumienia ścieków w ciągu doby: $Q_{d,ś} = 3\,600 \text{ m}^3/\text{dobę}$,
- maksymalna roczna objętość ścieków: $Q_r = 504\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$.

Ilość ścieków przeznaczona do rolniczego wykorzystania nie przekroczy ilości dopuszczalnych określonych w posiadanym pozwoleniu zintegrowanym.

Ścieki popłuczne ze Stacji Uzdatniania Wody kierowane będą kierowane na odстойnik i oczyszczalnię hydrobotaniczną, a następnie odprowadzane do odbiornika – jeziora Trzemeszeńskiego (Kościelnego). Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą do kanalizacji komunalnej. Wody opadowe i roztopowe z terenu Zakładu kierowane będą, po wstępnym oczyszczeniu w osadniku poprzedzonym piaskownikiem i separatorem substancji ropopochodnych, do hydrobotanicznej oczyszczalni ścieków, a następnie będą odprowadzane do jeziora Trzemeszeńskiego po spełnieniu warunków określonych przepisami.

W celu ochrony wód podziemnych i powierzchni ziemi Inwestor będzie prowadził pomiar i rejestr ilości ścieków, prawidłowo eksploatował i utrzymywał wszystkie urządzenia gospodarki wodnościekowej zakładu zgodnie z instrukcją obsługi, prowadził badania gleby na metale ciężkie raz na 5 lat oraz badania jakości ścieków co 2 miesiące i sporządzał coroczny „Planu nawożenia”.

z up. BURMISTRZA

Dariusz Janowski
Zastępca Burmistrza