

ŚR.Ś.6220.21.2022.2023.2024

DECYZJA NR 13/2024
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.), dalej: „uouios”, a także na podstawie § 3 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), dalej: „Rozporządzenie” oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), dalej: „kpa”, po rozpatrzeniu wniosku spółki Młyn „GRAŻYNA” Spółka Jawna Adam Dzwoniarkiewicz i Wspólnicy, Racice 31, 88-150 Kruszwica

Burmistrz Kruszwicy
ustala

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa hali i montażu w niej instalacji do produkcji peletu z biomasy na działkach o nr ewid. 51/3, 226/3, 226/4 i 226/6, położonych w obrębie ewidencyjnym 0034 Racice, gm. Kruszwica, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie”.

- I. Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:
- 1) Prace budowlane należy rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca do 31 sierpnia lub w dowolnym terminie po potwierdzeniu maksymalnie na 2 dni przed zajęciem terenu przez specjalistę przyrodnika braku aktywnych lęgów ptaków oraz rozrodu zwierząt na terenie inwestycji.
 2. Każdorazowo przed podjęciem prac w obrębie wykopów należy dokonać kontroli obecności zwierząt w ich obrębie. W przypadku obecności przedstawicieli fauny, zwierzę lub zwierzęta należy odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.
 3. Zaplecze budowy wraz z miejscami postojowymi, miejscami przeznaczonymi do uzupełniania paliw i awaryjnego serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, należy zorganizować na terenie zabezpieczonym przed możliwością zanieczyszczenia gruntu oraz wód powierzchniowych i podziemnych (np. utwardzonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię).

4. Tankowanie maszyn budowlanych należy prowadzić w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne, w miejscach do tego przystosowanych/wyznaczonych.
5. W celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, w każdym etapie przedsięwzięcia, należy używać wyłącznie sprawnego sprzętu budowlanego (który należy poddawać systematycznym przeglądom technicznym) i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii oraz zapewnić dostępność sorbentów (właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych) oraz mat chłonnych. W przypadku wycieku substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent należy zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.
6. Eksploatację zakładu należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej – maksymalnie od 6:00 do 22:00.
7. W związku z eksploatacją przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki przemysłowe.
8. Ścieki socjalno-bytowe należy odprowadzać do gminnej sieci kanalizacyjnej.
9. Wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu będą odprowadzane powierzchniowo na grunt.
10. Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy:
 - a) zorganizować prace w taki sposób, aby powodować jak najmniejszą uciążliwość akustyczną i emisję zanieczyszczeń do powietrza. W ramach tych działań należy:
 - i. wyłączać silniki pojazdów samochodowych oraz maszyn roboczych w trakcie przerw od pracy,
 - ii. opierać się na rozwiązaniach mających na celu ograniczenie emisji pyłu tj. stosować materiały sypkie o odpowiedniej wilgotności, zraszać materiały sypkie charakteryzujące się niską wilgotnością, do budowy należy stosować – w miarę możliwości – gotowe mieszanki wytwarzane w wytwórniach poza miejscem inwestycji, transport materiałów sypkich (np. piasku, żwiru) na naczepach przykrytych plandeką.
 - b) prowadzić magazynowanie odpadów i substancji niebezpiecznych wyłącznie w miejscach do tego wyznaczonych, w odpowiednich kontenerach i pojemnikach, z zapewnieniem ich właściwego zagospodarowania. Po zebraniu partii transportowej odpadów, należy przekazać je podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.
 - c) zapewnić bezpieczne i higieniczne warunki pracy.
11. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia należy:
 - a) uwzględnić rozwiązania mające na celu ograniczenie emisji substancji oraz ograniczenie emisji hałasu do środowiska, dlatego też należy:
 - i. stosować maszyny/urządzenia o jak najniższym poziomie mocy akustycznej; równoważne poziomy dźwięku A/ równoważne poziomy mocy akustycznej ze źródeł hałasu zlokalizowanych na terenie przedsięwzięcia nie powinny przekraczać poziomów określonych w raporcie:
 - maszyny i urządzenia wchodzące w skład instalacji do produkcji peletu – do 90 db,

- maszyny i urządzenia wchodzące w skład suszarni bębnowej – do 100 dB,
 - filtr tkaninowy, zlokalizowany wewnątrz budynku instalacji – do 85 dB,
 - wentylator dachowy – do 78 dB,
 - procesy rozładunku i załadunku – do 75 dB,
 - pojazdy samochodowe – do 82,2 dB.
- ii. stosować pelet jako paliwo do projektowanej suszarni.
 - iii. prowadzić prace maszyn i urządzeń wchodzących w skład instalacji do produkcji peletu, transport oraz prace związane z rozładunkiem i załadunkiem pojazdów ciężarowych wyłącznie w porze dziennej.
 - iv. stosować maszyny i urządzenia w dobrym stanie technicznym i poddawać je systematycznej konserwacji i naprawom.
- b) magazynować wytwarzane odpady magazynować w wydzielonych miejscach, a następnie po zebraniu partii transportowej przekazać je podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.
 - c) prowadzić pomiary emisji substancji do powietrza z emitorów. W przypadku stwierdzenia przekroczeń wartości dopuszczalnych najwyższych stężeń substancji, należy podjąć dalsze działania, w tym ograniczające emisję substancji do powietrza i obniżające wartości stężeń substancji do obowiązujących norm, a także działania polegające na utworzeniu obszarów ograniczonego użytkowania.
12. Uciążliwości związane z funkcjonowaniem urządzeń i rozwiązań technicznych powinny mieścić się w granicach terenu, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny.

II. W dokumentacji niezbędnej do wydania decyzji wymienionych w art. 72 ust. 1 uouioś, należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. W projekcie budowlanym należy wziąć pod uwagę rozwiązania mające na celu ograniczenie emisji substancji do powietrza oraz ograniczenie emisji hałasu do środowiska, w tym zaprojektować:
 - a) urządzenia odpylające (filtry tkaninowe) o wysokiej sprawności odpylania, tj. o sprawności minimum 95%.
 - b) ściany i dach projektowanych budynków o wypadkowej izolacyjności akustycznej około 35 dB.
 - c) posadowienie i instalację urządzeń generujących drgania, wchodzących w skład instalacji, w sposób uniemożliwiający przenoszenie drgań na konstrukcje budynków czy grunt.
2. Zapyłone powietrze z linii granulacji peletu (podczas produkcji peletu), po przejściu przez filtry tkaninowe, należy odprowadzać do atmosfery emitorem stalowym o minimalnych parametrach wskazanych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia tj. o wysokości 5 m i średnicy 0,7 m.
3. Zapyłone powietrze z suszarni bębnowej (podczas suszenia biomasy), po przejściu przez filtry tkaninowe, należy odprowadzać do atmosfery emitorem stalowym o minimalnych parametrach wskazanych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia tj. o wysokości 8 m i średnicy 0,7 m.

4. Piec suszarni należy wyposażyć w piec z palnikiem o mocy 0,9 MW i opalać peletem wyprodukowanym na projektowanej instalacji.
5. Maszyny i urządzenia wchodzące w skład instalacji do produkcji peletu oraz suszarni bębnowej należy zainstalować wewnątrz budynków.
6. Należy zainstalować wentylator dachowy o maksymalnej mocy akustycznej do 78 dB.

III. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, jak również ponownego przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko oraz w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę (pod warunkiem niedokonywania we wniosku o wydanie w/w decyzji zmian w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko).

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 21.10.2022 r. (data wpływu: 21.10.2022 r.), spółka Młyn „GRAŻYNA” Spółka Jawna Adam Dzwoniarkiewicz i Wspólnicy, Racice 31, 88-150 Kruszwica, zwróciła się do Burmistrza Kruszwicy o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa hali i montażu w niej instalacji do produkcji peletu z biomasy na działkach o nr ewid. 51/3, 226/3, 226/4 i 226/6, położonych w obrębie ewidencyjnym 0034 Racice, gm. Kruszwica, pow. inowrocławski, woj. kujawsko-pomorskie”.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 uouioś, stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Kruszwicy.

Po zapoznaniu się z kartą informacyjną przedsięwzięcia, stwierdzono, że planowana inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Planowana inwestycja została sklasyfikowana w oparciu o § 3 ust. 1 pkt 47 Rozporządzenia jako: „instalacje do produkcji paliw z produktów roślinnych, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej”.

Teren wnioskowanego zamierzenia nie jest objęty ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Burmistrz Kruszwicy obwieszczeniem z dnia 08.11.2022 r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się osobiście lub przez pełnomocnika z aktami sprawy.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 1), 2) i 4 uouioś Burmistrz Kruszwicy wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,

a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu wnioskowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Postanowieniem z dnia 25.11.2022 r. (data wpływu: 25.11.2022 r.), znak sprawy: WOO.4220.1116.2022.MD1, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wyraził opinię, że dla danego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określił zakres raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 22.11.2022 r. (data wpływu: 24.11.2022 r.), znak sprawy: NNZ.9022.2.82.2022, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Inowrocławiu wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określił zakres raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Zawiadomieniem z dnia 22.11.2022 r. (data wpływu: 22.11.2022 r.), znak sprawy: BD.ZZŚ.1.435.411.2022.DG, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu poinformował o przedłużeniu terminu na załatwienie sprawy do dnia 23.12.2022 r.

W dniu 09.12.2022 r. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wezwał Burmistrza Kruszwicy do uzupełnienia informacji zawartych we wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Po uzyskaniu dodatkowych wyjaśnień od Wnioskodawcy, Burmistrz Kruszwicy odpowiedział na wezwanie Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu w piśmie z dnia 05.01.2023 r.

Po otrzymaniu w/w odpowiedzi, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu pismem z dnia 16.01.2023 r. (data wpływu: 16.01.2023 r.), znak sprawy: BD.ZZŚ.1.435.411.2022.DG, wyraził opinię, w której stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ustalił warunki realizacji przedsięwzięcia.

W związku z opiniami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, Burmistrz Kruszwicy uznał, że dla powyższego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Postanowieniem z dnia 25.01.2023 r. nałożono na Wnioskodawcę obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego zamierzenia na środowisko.

W związku z powyższym, zgodnie z art. 63 ust. 5 uouioś, postanowieniem z dnia 27.03.2023 r. zawieszono postępowanie do czasu przedłożenia przez Wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego zamierzenia.

W dniu 21.07.2023 r. (data wpływu: 21.07.2023 r.) Wnioskodawca przedłożył raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, w związku z czym ustąpiła przyczyna zawieszenia postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Analiza przedłożonego raportu wykazała, że obszar przedsięwzięcia obejmuje również działkę o nr ewid. 51/3, położoną w obrębie ewidencyjnym Racice, gm. Kruszwica.

Postanowieniem z dnia 18.09.2023 r. Burmistrz Kruszwicy podjął zawieszone postępowanie. W tym samym dniu strony postępowania oraz społeczeństwo poinformowano o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a także możliwości

zapoznania się z aktami sprawy i raportem oraz o możliwości składania uwag i wniosków na temat planowanej inwestycji w terminie od dnia 20.09.2023 r. do dnia 20.10.2023 r. W określonym terminie żadna ze stron nie wniosła uwag ani wniosków.

Również w dniu 18.09.2023 r. raport o oddziaływaniu na środowisko został przekazany do uzgodnienia warunków Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy oraz Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Inowrocławiu. Ze względu na zmianę obszaru, na którym planowane jest przedsięwzięcie, wystąpiono również do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu z prośbą o podtrzymanie stanowiska ujętego w opinii z dnia 16.01.2023 r.

Pismem z dnia 23.10.2023 r. (data wpływu: 23.10.2023 r.), znak sprawy: WOO.4221.236.2023.PP, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wezwał Wnioskodawcę do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko. Wnioskodawca uzupełnił raport w dniu 16.11.2023 r. Pismami z dnia 19.12.2023 r. oraz 18.01.2024 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zawiadomił o przedłużeniu terminu załatwienia sprawy odpowiedni do dnia 17.01.2024 r. oraz 16.02.2024 r.

Postanowieniem z dnia 16.02.2024 r. (data wpływu: 16.02.2024 r.), znak sprawy: WOO.4221.236.2023.PP.4, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 26.10.2023 r. (data wpływu: 27.10.2023 r.), znak sprawy: NNZ.9022.2.67.1.2022, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Inowrocławiu wyraził opinię, w której określił warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Postanowieniem z dnia 17.10.2023 r. (data wpływu: 18.10.2023 r.), znak sprawy: BD.ZZŚ.1.4900.16.2023.DG, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Burmistrz Kruszwicy obwieszczeniem z dnia 26.02.2024 r. poinformował strony postępowania oraz społeczeństwo o przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko, a także możliwości zapoznania się z aktami sprawy i raportem oraz o możliwości składania uwag i wniosków na temat planowanej inwestycji w terminie od dnia 29.02.2024 r. do dnia 30.03.2024 r. W określonym terminie żadna ze stron nie wniosła uwag ani wniosków.

Obwieszczeniem z dnia 04.04.2024 r., Burmistrz Kruszwicy, poinformował strony postępowania o zebranych dowodach przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia. W wyznaczonym terminie żadna ze stron nie złożyła zastrzeżeń do zebranego materiału dowodowego.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie instalacji produkcji peletu z biomasy na działkach o nr ewid. 51/36, 226/3, 226/4 i 226/6, położonych w obrębie ewidencyjnym 0034 Racice, gmina Kruszwica, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie.

Otoczenie terenu przeznaczonego pod inwestycję stanowi zwarta zabudowa miejscowości Racice oraz tereny wykorzystywane rolniczo.

W otoczeniu działek planowanego przedsięwzięcia znajdują się:

- od strony wschodniej: zabudowa chroniona akustycznie (zagrodowa i jednorodzinna),
- od strony południowej, północnej i zachodniej: tereny rolne.

Obecnie na terenie Spółki znajduje się młyn spożywczy, suszarnia zboża, 10 silosów magazynowych o pojemności 150 Mg każdy wraz z wstępną czyszczalnią zboża, 3 silosy magazynowe o pojemności 18 Mg każdy (do produkcji mąki), 10 silosów do magazynowania zboża o pojemności 200 Mg każdy oraz kaszarnia.

Powierzchnia działek wynosi łącznie 15 334 ha. Aktualnie obszar zajęty przez obiekty budowlane wynosi 4 710 m², po realizacji inwestycji wynosił będzie 5 190 m². W wyniku realizacji planowanego zadania nie ulegnie zmianie powierzchnia istniejących utwardzeń (dróg, parkingów, chodników) i wynosiła będzie 2 269 m².

W ramach zamierzenia zaplanowano budowę i montaż instalacji do produkcji peletu z biomasy powstającej w czasie produkcji mąki - łusek i otrąb oraz ze słomy zbożowej. Planowana wydajność instalacji wyniesie 2 Mg/h, a roczna produkcja peletu stanowić będzie 11 680 Mg/rok.

Łuski i otręby pochodzić będą bezpośrednio z działającego na terenie zakładu Młynu „GRAŻYNA”, który zajmuje się produkcją mąki i otrąb - z młyna spożywczego i kaszarni. Słoma zbożowa zostanie pozyskana od rolników oraz dodatkowo będzie to własna słoma zbożowa Wnioskodawcy.

Inwestycja obejmuje budowy:

- hali o powierzchni 300 m² i wysokości 5 m,
- wiaty o powierzchni 180 m² i wysokości do 6 m.

Przedmiotowe przedsięwzięcie stanowić będzie budowę instalacji do produkcji peletu składającej się z:

1. zespołu suszarni bębnowej, w skład którego wejdą: palnik pieca na biomasy z zasobnikiem paliwa, piec suszarni, suszarnia, zbiornik podający surowca mokrego - 15 m³, przenośnik ślimakowy surowca mokrego, układ podwójnych cyklonów z dozownikami celkowymi, wentylator suszarni wraz z ramą z wibroizolatorami oraz kominem wentylatora, podcyklonowy przenośnik ślimakowy, przenośnik ślimakowy awaryjny,
2. linii granulacji, w skład której wejdą: zasyp, dozownik ślimakowy otrąb, podajnik ślimakowy, podnośnik, płyta magnetyczna,
3. sekcji magazynowania i granulowania, w skład której wejdą: zbiornik buforowy granuladora, dozownik ślimakowy do granuladora, kondycjoner granuladora - granulador, podnośnik kubelkowy,
4. sekcji chłodzącej, w skład której wejdą: śluza chłodnicy, chłodnica przeciwprądowa, przenośnik ślimakowy spad chłodnicy, cyklon, śluza aspiracyjna, wentylator, podnośnik kubelkowy,
5. sekcji przesiewania i aspiracji, w skład której wejdą: przesiewacz, filtrocyclon pulsacyjny pneumatyczny 80 m², śluza aspiracyjna filtra, wentylator,

6. zespołu chwilowego przechowywania i pakowania granulatu, w skład którego wejdą: zbiornik granulatu dual - zasuwą ręczną, zasuwą pneumatyczną, wagopakowarka półautomatyczna, przenośnik taśmowy ze zszywarką, odpylanie wagopakowarki, konstrukcja big-bag, waga big-bag.

Etapy produkcji przedstawiają się następująco:

1. Suszenie biomasy.
2. Podawanie materiału do granulatora.
3. Podanie do prasy, gdzie zwilżone surowce w wysokiej temperaturze są przeciskane przez matrycę.
4. Dopuszczenie do kolumny chłodzącej - gotowe produkty są chłodzone i przesiewane, usuwając niesprasowane części.
5. Pakowanie.

Zużycie materiałów, surowców i paliw będzie wynosić:

1. słoma zbożowa - 3 500 Mg/rok,
2. otręby - 4 090 Mg/rok,
3. łuski - 4 090 Mg/rok,
4. pelet wykonany na projektowanej instalacji (do projektowanej suszarni) - 640 Mg.

Czas pracy instalacji wyniesie 5 840 h/rok (około 16 h/dzień, 365 dni w roku). Instalacja w wariantcie przewidzianym do realizacji będzie pracowała jedynie w porze dnia.

b) powiązania 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

W obliczeniach oddziaływania skumulowanego w zakresie emisji substancji w powietrzu atmosferycznym uwzględniono istniejące tło zanieczyszczeń powietrza, w którym uwzględnione są emisje między innymi związane z obecną pracą zakładu Młyn „GRAŻYNA” oraz emisje wprowadzane do powietrza związane z wnioskowaną do realizacji instalacją do produkcji peletu.

Wykonane obliczenia rozkładu stężeń substancji w powietrzu, przy określonych wyżej założeniach technologicznych, zakładanych parametrach emitorów oraz emisjach substancji z poszczególnych źródeł (emisja zorganizowana oraz emisja niezorganizowana), nie wykazują, aby podczas pracy planowanej do realizacji instalacji do produkcji peletu z biomasy, występowały przekroczenia wartości odniesienia dla poszczególnych substancji w powietrzu na poziomie ziemi oraz w miejscach występowania zabudowy mieszkaniowej.

Uznano, że zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem przedsięwzięcia, zarówno na etapie jego realizacji, jak i eksploatacji.

Na etapie sporządzania raportu, Wnioskodawca przeanalizował możliwe do zastosowania, następujące warianty.

W wariantcie alternatywnym przedsięwzięcia rozpatrywano budowę instalacji do produkcji peletu przede wszystkim ze słomy zbożowej oraz biomasy powstającej w czasie produkcji mąki - łusek i otrębów. Różnicami między wariantem alternatywnym a wariantem proponowanym przez Wnioskodawcę byłyby:

- dłuższy czas pracy instalacji w wariantcie alternatywnym,
- większa zdolność produkcyjna instalacji w wariantcie alternatywnym.

W wyniku przeprowadzonej analizy porównawczej wariantu alternatywnego proponowanego przez Wnioskodawcę, stwierdzono w przypadku wyboru wariantu pierwotnego:

- mniejsze zapotrzebowanie na energię elektryczną,
- krótszy czas pracy instalacji,
- mniejsze oddziaływanie na powietrze.

Mając na uwadze powyższe, Wnioskodawca przyjął wariant proponowany do realizacji, opisany w raporcie jako najkorzystniejszy dla środowiska.

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

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji, w tym raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, ustalono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz oraz obszary Natura 2000 Ostoja Nadgoplańska i Jezioro Gopło, a także Park Krajobrazowy Nadgoplański Park Tysiąclecia, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Emisja hałasu w fazie budowy nie będzie stanowić istotnego negatywnego oddziaływania na najbliższych terenach chronionych akustycznie. Prace budowlane związane z przedmiotową inwestycją, będą zlokalizowane w odległości ponad 100 m od najbliższej położonych terenów chronionych akustycznie (kierunek wschodni). Na drodze propagacji hałasu zlokalizowane będą m.in. istniejące zabudowania przemysłowe, które stanowić będą elementy ekranujące dla najbliższych terenów chronionych akustycznie.

Prace budowlane będą prowadzone przy pomocy nowoczesnego sprzętu. Emisja hałasu w fazie budowy nie powinna stanowić istotnego ujemnego oddziaływania na tereny chronione akustycznie ze względu na znaczną odległość od projektowanego zamierzenia.

Uciążliwość hałasu wynikająca z fazy budowy będzie krótkotrwała.

Planowane przedsięwzięcie będzie związane z emisją hałasu powodowaną przez:

- maszyny i urządzenia wchodzące w skład instalacji do produkcji peletu (równoważny poziom mocy akustycznej do 90 dB),

- maszyny i urządzenia wchodzące w skład suszarni bębnowej (równoważny poziom mocy akustycznej do 100 dB),
- filtr tkaninowy, zlokalizowany wewnątrz budynku instalacji (równoważny poziom mocy akustycznej do 85 dB),
- wentylator dachowy (równoważny poziom mocy akustycznej do 78 dB),
- procesy rozładunku i załadunku (równoważny poziom mocy akustycznej do 75 dB),
- pojazdy samochodowe (poziom mocy akustycznej do 82,2 dB).

W obliczeniach rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku uwzględniono źródła hałasu pracujące na terenie zakładu oraz tło akustyczne na poziomie 28 dB w porze nocy i 35 dB w porze dnia.

Na podstawie przeprowadzonych obliczeń stwierdzono, że emisja hałasu ze źródeł zlokalizowanych na terenie zakładu (z uwzględnieniem projektowanej inwestycji) w czasie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie powodować przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu na terenach, na których ten poziom jest normowany.

Etap budowy przedsięwzięcia nie będzie wpływał na lokalne pogorszenie stanu jakości powietrza atmosferycznego w rejonie planowanej inwestycji, oddziaływanie na środowisko będzie krótkotrwałe o ściśle lokalnym charakterze.

Substancjami wpływającymi na lokalne pogorszenie stanu jakości powietrza atmosferycznego w tej fazie będą głównie spaliny pochodzące z silników pojazdów samochodowych dostarczających gotowe elementy do montażu, pojazdów wywożących odpady, pojazdów firm montażowych oraz maszyn budowlanych (koparki, ładowarki). Dodatkowo może wystąpić emisja niezorganizowana pyłu, którego ilość będzie uwarunkowana od rodzaju prowadzonych prac budowlanych (np. wykopy pod fundamenty i utwardzenia).

Uciążliwość w zakresie emisji substancji do powietrza będzie miała charakter przejściowy i mogą występować jedynie w okresie prowadzenia tych prac. Jednocześnie emisja substancji do powietrza z wspomnianych operacji będzie miała charakter niezorganizowany.

W celu ograniczenia ryzyka negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w zakresie emisji substancji do powietrza, na etapie jego budowy, przewidziano następujące działania:

- tankowanie maszyn budowlanych ze szczególną ostrożnością, poza wykopami, tylko w miejscach do tego przystosowanych i wyznaczonych,
- jeśli będzie to możliwe (ze względu na technologię budowy), do budowy będą stosowane (w miary możliwości) gotowe mieszanki wytwarzane w wytwórniach poza miejscem inwestycji,
- stosowanie materiałów sypkich o odpowiedniej wilgotności; w przypadku, jeżeli materiały sypkie będą charakteryzowały się niską wilgotnością, w celu ograniczenia pylenia podczas przesypu proponuje się ich zraszanie,
- w celu ograniczenia pylenia, przewiduje się dostarczanie większości materiałów sypkich (np. piasków, żwirów) w naczepach przykrywanych plandeką,
- wyłączanie silników pojazdów samochodowych oraz maszyn roboczych w trakcie przerw od pracy.

Źródłami emisji substancji do powietrza po realizacji inwestycji będą:

- linia granulacji,

- zespół suszarni bębnowej,
- piec suszarni.

Analizowane przedsięwzięcie będzie związane z emisją niezorganizowaną substancji do powietrza z procesu spalania paliw w silnikach pojazdów dostarczających surowce oraz odbierających gotowe produkty.

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

W przedłożonym raporcie przeanalizowano wpływ zadania w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu (efekt cieplarniany).

Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach wybrzeży, obszarach górskich, obszarach leśnych, a także na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, nie znajduje się na obszarze, który jest narażony na wystąpienie katastrofy naturalnej - tym samym nie rozpatrywano dodatkowych rozwiązań oraz wariantów projektu w stosunku do zagrożeń wynikających ze zmian klimatu tj.: fale upałów, osuszanie, zagrożenie powodziowe, przedłużające się okresy suszy.

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

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie Parku Krajobrazowego Nadgoplański Park Tysiąclecia, gdzie obowiązują uwarunkowania określone przez art. 17 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.) oraz rozporządzenie Nr 30/2004 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego z dnia 2 listopada 2004 r. w sprawie Nadgoplańskiego Parku Tysiąclecia (Dz. Urz. Woj. Kuj.- Pom. z 2004 r., Nr 111, poz. 1889), w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 17 ust. 3 w/w ustawy o ochronie przyrody w/w zakaz, nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego.

Inwestycja położona jest także na terenie obszarów Natura 2000: Ostoja Nadgoplańska PLB040004 oraz Jezioro Gopło PLH040007, gdzie obowiązują uwarunkowania określone w art. 33 w/w ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym zakaz podejmowania działań mogących, osobno lub w połączeniu z innymi działaniami, znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony obszaru Natura 2000, w tym w szczególności pogorszyć stan siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, wpłynąć negatywnie na gatunki, dla których ochrony

został wyznaczony obszar Natura 2000, pogorszyć integralność obszaru Natura 2000 lub jego powiązania z innymi obszarami.

Ponadto, względem obszaru Natura 2000 Jezioro Gopło zastosowanie znajduje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 18 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Gopło PLH040007 (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. z 2014 r. poz. 1086 z późn. zm.), natomiast względem obszaru Natura 2000 Ostoja Nadgoplańska zastosowanie znajduje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 1 lutego 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nadgoplańska PLB040004 (Dz. Urz. Woj. Kuj-Pom. z 2016 r. poz. 705).

Inwestycja będzie realizowana na terenie funkcjonującego zakładu w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących budynków.

Celem wyeliminowania ryzyka zabijania małych zwierząt wskazano na konieczność kontrolowania wykopów każdorazowo przed podjęciem prac w ich obrębie. W związku z obecnością potencjalnych siedlisk ptaków na terenie przedsięwzięcia, w tym w obrębie ścian budynków, do których będzie przylegała przedmiotowa hala, wskazano na potrzebę rozpoczęcia prac budowlanych poza okresem lęgowym ptaków lub pod nadzorem ornitologa.

Ponadto, realizacja zamierzenia przy przyjętym rozwiązaniu lokalizacji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, zajęcia siedlisk wrażliwych, rozbiórki obiektów kubaturowych, wycinki drzew i krzewów.

W przypadku, jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją przedsięwzięcia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.), np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, Wnioskodawca lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 w/w ustawy o ochronie przyrody.

g) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstanie

Realizacja obiektów wiąże się z wytwarzaniem m.in. odpadów budowlanych z grupy 17 według katalogu odpadów, zawartego w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 10). Na etapie realizacji inwestycji planuje się wyznaczenie miejsc tymczasowego magazynowania odpadów. Miejsca te przeznaczone będą głównie do selektywnego magazynowania odpadów w kontenerach lub pojemnikach: mieszaniny metali, materiałów izolacyjnych oraz częściowo żelaza i stali oraz gleby. Przewiduje się, że powstające w trakcie budowy odpady będą sukcesywnie wywożone z terenu inwestycji. W przypadku gleby przewiduje się częściowe jej wykorzystanie na miejscu (w rejonie inwestycji) do niwelacji terenu.

Natomiast w fazie użytkowania generowane będą głównie odpady eksploatacyjne, powstające w procesach obsługi, remontów (w tym także z budowy i remontów obiektów budowlanych) i konserwacji urządzeń. Podstawowe odpady powstające w czasie działalności instalacji to odpady z grup 15 i 16. Wytwarzane odpady będą magazynowane w wyznaczonym do tego miejscu na terenie zakładu.

Odpady niebezpieczne (oleje silnikowe, opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone, sorbenty), należy niezwłocznie przekazywać specjalistycznym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie dalszego ich zagospodarowania.

Wszystkie odpady, powstające podczas prac budowlanych planuje się gromadzić w sposób selektywny w wyznaczonych i przystosowanych do tego celu miejscach, a następnie z odpowiednią częstotliwością przekazywać do odzysku lub unieszkodliwiania podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia.

Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów nie powinny spowodować znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przy zachowaniu podstawowych zasad gospodarowania odpadami, tj. hierarchii sposobów postępowania z odpadami zawartej w art. 17 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.).

h) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji

Wnioskodawca nie przewiduje konfliktów społecznych, gdyż eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie naruszać obowiązujących standardów środowiska, co wykazano poprzez przedstawione w raporcie analizy, w związku z czym nie wpłynie ono negatywnie na komfort życia i zdrowie lokalnej społeczności.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym 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 oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek.**
- b) obszary wybrzeży i środowiska morskie,**
- c) obszary górskie i leśne,**
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.**

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowiska morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód (w tym na potrzeby zaopatrzenia ludności), obszary o znacznej gęstości zaludnienia, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub kulturowe, przylegające do jezior, uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

Omawiany teren położony jest w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 144 Dolina Kopalna Wielkopolska oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Tereny, na których usytuowana będzie planowana inwestycja oraz znajdujące się w bezpośrednim sąsiedztwie zamierzenia nie są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

W bezpośrednim sąsiedztwie granic zakładu występuje obszary chronione akustycznie. Najbliższy teren chroniony akustycznie stanowi dwukondygnacyjna zabudowa mieszkalna, która graniczy z zakładem od strony wschodniej. Inne tereny chronione akustycznie położone są w odległości:

- około 10 m na południe od granic zakładu, co stanowi około 120 m od terenu wnioskowanej inwestycji,

- około 6 m na północny-wschód od granic zakładu, co stanowi około 110 m od terenu inwestycji.

W dniu 26 czerwca 2023 r. Sejmik Województwa Kujawsko-Pomorskiego przyjął uchwałę nr LIX/806/23 w sprawie określenia programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy aglomeracji bydgoskiej - aktualizacja.

Program stanowi aktualizację obowiązującego dotychczas „Programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu dla strefy aglomeracja bydgoska” określonego uchwałą Nr XXIII/339/20 Sejmiku Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 22 czerwca 2020 r. i wskazuje na kontynuację działań naprawczych w nim zapisanych. Został opracowany w związku z odnotowaniem w 2021 r. przekroczenia poziomu docelowego benzo(a)pirenu oraz przekroczenia standardu jakości powietrza pyłu zawieszonego PM10. W 2021 r. w strefie aglomeracja bydgoska nie stwierdzono przekroczenia poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM2,5, a więc dla tej substancji Program nie podlega aktualizacji.

Z uwagi na fakt, iż planowane przedsięwzięcia zostaną zlokalizowane poza strefami przekroczeń nie ma konieczności realizacji konkretnych działań.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Odry, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r. poz. 335), dalej: „Plan”.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW600043, zaliczonym do regionu wodnego Noteci.

Zgodnie z w/w Planem, stan ogólny tej JCWPd oceniono jako słaby (stan chemiczny – słaby; stan ilościowy – słaby). Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. dobrego stanu chemicznego (z wyłączeniem przekroczeń wartości progowej dobrego stanu w przypadku wskaźników Na i Cl w II kompleksie; słaby stan w zakresie testu C2 - ingresja, ascenzja wód zasolonych) oraz braku pogorszenia aktualnego stanu ilościowego (słaby stan w zakresie testu I2 - ingresja, ascenzja wód zasolonych) wód podziemnych

Zamierzenie znajduje się w obszarach jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW6000111881999 - „Noteć od Kanału Warta-Gopło do Noteci Zachodniej”, zaliczonym do regionu wodnego Noteci.

Zgodnie z w/w Planem, ta JCWP posiada status silnie zmienionej części wód, której stan ogólny oceniono jako zły (potencjał ekologiczny: słaby; stan chemiczny: poniżej dobrego). Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia dobrego potencjału ekologicznego (zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Noteć od ujścia Noteci Zachodniej do Jeziora Gopło - dla Węgorza europejskiego) oraz w przypadku stanu chemicznego: dla złagodzonych wskaźników - poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry wód powierzchniowych.

Z uwagi na rodzaj (zakres, lokalizację) przedsięwzięcia oraz zastosowane rozwiązania stwierdza się, że jego realizacja nie wpływa na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w w/w Planie.

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem na etapie realizacji przedsięwzięcia, stosowany sprzęt będzie sprawny technicznie. Dodatkowo, przedmiotowy teren wyposażony zostanie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. Tymczasowe zaplecze budowy zostanie zorganizowane na terenie utwardzonym lub posiadającym szczelną nawierzchnię, co znacznie ograniczy ryzyko zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego.

Realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z wykonaniem wykopów o głębokości do około 1,0 m p.p.t., w związku z czym realizacja wykopów nie będzie związana z koniecznością ich odwadniania. Tym samym nie zakłada się możliwości naruszenia istniejących warstw wodonośnych. Zakres prowadzonych robot nie spowoduje zatem zakłócenia lub zmiany przepływu wód powierzchniowych i podziemnych.

Nie przewiduje się zmian z zakresu organizacji gospodarki wodno-ściekowej na terenie zakładu. Realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie związana z zatrudnieniem 3 osób.

Woda, zarówno podczas realizacji (do celów socjalno-bytowych i budowlanych), jak i użytkowania przedsięwzięcia (do celów socjalno-bytowych oraz zraszania), będzie nadal pobierana z gminnej sieci wodociągowej. Realizacja planowanego przedsięwzięcia oraz jego eksploatacja nie będzie związana ze zwiększeniem zużycia wody do celów technologicznych. Proces technologiczny produkcji peletu nie wymaga wykorzystania wody. Nieznacznie wzrośnie jedynie ilość pobieranej wody na potrzeby socjalno-bytowe.

Na etapie realizacji zadania zostaną wykorzystane przenośne toalety z bezodpływowym zbiornikiem na ścieki, których opróżnianiem zajmować się będzie specjalistyczna firma, posiadająca stosowne zezwolenie.

Na terenie zakładu powstają wyłącznie ścieki bytowe, które odprowadzane są oraz nadal będą do istniejącej gminnej sieci kanalizacji sanitarnej. Ilość ścieków bytowych po realizacji zadania wzrośnie o około 0,18 m³/d, z uwagi na planowane zatrudnienie 3 pracowników. Przedsięwzięcie nie wiąże się z generowaniem ścieków przemysłowych.

Wody opadowe i roztopowe nadal będą odprowadzane powierzchniowo do gruntu, w granicach działek inwestycyjnych. Nie zachodzi potrzeba podczyszczania tych wód.

W związku z powyższym, nie przewiduje się wystąpienia zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego lub wód podziemnych.

Ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania przedsięwzięcia nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę, przeprowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę kryteriów planowanego przedsięwzięcia w zakresie, o którym mowa w art. 63 ust. 1 uouioś, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i jego uzupełnienia, jak również poprzez uzyskanie opinii i uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, Burmistrz Kruszwicy, jako organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez Wnioskodawcę wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymaganiami przepisów o ochronie środowiska.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, Burmistrz Kruszwicy spełniając wymóg art. 10 § 1 kpa, zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia, a w szczególności z uzupełnieniami, oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni od dnia doręczenia wskazanej informacji. W określonym terminie żadna ze stron postępowania nie wniosła zastrzeżeń do zebranego materiału dowodowego

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie daje podstaw do rozpoczęcia robót i realizacji inwestycji, wobec czego nie narusza praw skarżących (por. postanowienie NSA z dnia 6.07.2010 r., sygn. II OZ 658/10; postanowienie NSA z dnia 14.05.2009 r., sygn. II OSK 715/09, postanowienie NSA z dnia 01.02.2010 r., sygn. II OZ 35/10).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a uouioś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o którym mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach stanowisko, że aktualne są warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1 uouioś, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska

i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1 uouioś, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 uouioś.
4. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem Burmistrza Kruszwicy w terminie 14 dni od daty doręczenia.
5. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona 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.



Burmistrz
Mikołaj Bogdanowicz

Otrzymują:

1. Młyn „GRAŻYNA” Spółka Jawna Adam Dzwoniarkiewicz i Wspólnicy
Racice 31, 88-150 Kruszwica
2. Strony postępowania – poprzez obwieszczenie, zgodnie z art. 74 ust. 3 uouioś
3. a/a (M.Ł.)

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz (ePUAP)
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Inowrocławiu
Plac Klasztorny 1 B, 88-100 Inowrocław (ePUAP)
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu
ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław (ePUAP)
4. Starosta Inowrocławski, ul. Mątewska 17, 88-100 Inowrocław – po stwierdzeniu ostateczności (ePUAP)

Sporządził: Mariusz Łęczycki

Sprawę prowadzi: Mariusz Łęczycki, tel. (52) 35 15 010 wew. 84

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie instalacji produkcji peletu z biomasy na działkach o nr ewid. 51/36, 226/3, 226/4 i 226/6, położonych w obrębie ewidencyjnym 0034 Racice, gmina Kruszwica, powiat inowrocławski, województwo kujawsko-pomorskie.

Otoczenie terenu przeznaczonego pod inwestycję stanowi zwarta zabudowa miejscowości Racice oraz tereny wykorzystywane rolniczo.

Obecnie na terenie Spółki znajduje się młyn spożywczy, suszarnia zboża, 10 silosów magazynowych o pojemności 150 Mg każdy wraz z wstępną czyszczalnią zboża, 3 silosy magazynowe o pojemności 18 Mg każdy (do produkcji mąki), 10 silosów do magazynowania zboża o pojemności 200 Mg każdy oraz kaszarnia.

Powierzchnia działek wynosi łącznie 15 334 ha. Aktualnie obszar zajęty przez obiekty budowlane wynosi 4 710 m², po realizacji inwestycji wynosić będzie 5 190 m². W wyniku realizacji planowanego zadania nie ulegnie zmianie powierzchnia istniejących utwardzeń (dróg, parkingów, chodników) i wynosiła będzie 2 269 m².

W ramach zamierzenia zaplanowano budowę i montaż instalacji do produkcji peletu z biomasy powstającej w czasie produkcji mąki - łusek i otrąb oraz ze słomy zbożowej. Planowana wydajność instalacji wyniesie 2 Mg/h, a roczna produkcja peletu stanowić będzie 11 680 Mg/rok.

Inwestycja obejmuje budowy:

- hali o powierzchni 300 m² i wysokości 5 m,
- wiaty o powierzchni 180 m² i wysokości do 6 m.

Przedmiotowe przedsięwzięcie stanowić będzie budowę instalacji do produkcji peletu składającej się z:

1. zespołu suszarni bębnowej, w skład, którego wejdą: palnik pieca na biomasy z zasobnikiem paliwa, piec suszarni, suszarnia, zbiornik podający surowca mokrego - 15 m³, przenośnik ślimakowy surowca mokrego, układ podwójnych cyklonów z dozownikami celkowymi, wentylator suszarni wraz z ramą z wibroizolatorami oraz kominem wentylatora, podcyklonowy przenośnik ślimakowy, przenośnik ślimakowy awaryjny,
2. linii granulacji, w skład której wejdą: zasyp, dozownik ślimakowy otrąb, podajnik ślimakowy, podnośnik, płyta magnetyczna,
3. sekcji magazynowania i granulowania, w skład której wejdą: zbiornik buforowy granulatora, dozownik ślimakowy do granulatora, kondycjoner granulatora - granulatorek, podnośnik kubelkowy,
4. sekcji chłodzącej, w skład której wejdą: śluza chłodnicy, chłodnica przeciwprądowa, przenośnik ślimakowy spad chłodnicy, cyklon, śluza aspiracyjna, wentylator, podnośnik kubelkowy,
5. sekcji przesiewania i aspiracji, w skład której wejdą: przesiewacz, filtrocyklon pulsacyjny pneumatyczny 80 m², śluza aspiracyjna filtra, wentylator,

6. zespołu chwilowego przechowywania i pakowania granulatu, w skład którego wejdą: zbiornik granulatu dual - zasuwą ręczną, zasuwą pneumatyczną, wagopakowarka półautomatyczna, przenośnik taśmowy ze zszywarką, odpylanie wagopakowarki, konstrukcja big-bag, waga big-bag.

Etapy produkcji przedstawiają się następująco:

1. Suszenie biomasy.
2. Podawanie materiału do granulatora.
3. Podanie do prasy, gdzie zwilżone surowce w wysokiej temperaturze są przeciskane przez matrycę.
4. Dopuszczenie do kolumny chłodzącej - gotowe produkty są chłodzone i przesiewane, usuwając niesprasowane części.
5. Pakowanie.

Zużycie materiałów, surowców i paliw będzie wynosić:

5. słoma zbożowa - 3 500 Mg/rok,
6. otręby - 4 090 Mg/rok,
7. łuski - 4 090 Mg/rok,
8. pelet wykonany na projektowanej instalacji (do projektowanej suszarni) - 640 Mg.

Czas pracy instalacji wyniesie 5 840 h/rok (około 16 h/dzień, 365 dni w roku). Instalacja w wariantcie przewidzianym do realizacji będzie pracowała jedynie w porze dnia.



Burmistrz
Nikolaj Bogdanowicz

