



WÓJT GMINY TRZEBIELINO

77-235 Trzebielino ul. Wiejska 15
tel. (0-59) 858 02 53/ fax (0-59) 858 01 67/
e-mail: sekretariat@trzebielino.pl



Trzebielino dnia, 17.02.2020r.

PNOS.3.6220.3.5.2019

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust.1 i 2, art. 85 ust.1 i ust.2 pkt 2, art. 82 ust. 1 pkt 5 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 (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 ze zm.) zwanej dalej ustawą o oś, § 3 ust. 2 pkt 2 i § 3 ust. 1 pkt 92 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016r. poz. 71 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2018r., poz. 2096 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku CARRY PET FOOD Sp. z o.o. (adres w aktach sprawy) z dnia 02.07.2019r. (data wpływu 02.07.2019r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, działając w oparciu o opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie znak SE-ZNS-80.4910.21.2019 z dnia 17.07.2019r., Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie znak SZ.RZŚ.436.1.350.2019.DL z dnia 26.07.2019r. oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku zawartą w postanowieniu znak RDOŚ-Gd-WOO.4220.298.2019.MJ.2. z dnia 13.11.2019r.

Orzeka się

1. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie budynku produkcyjnego na działce nr 5/1 obręb Trzebielino, gm. Trzebielino”.

2. Określić następujące warunki korzystania ze środowiska

a) Na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia:

- Stosować wyłącznie technologie i materiały odpowiadające normom i posiadające atesty.
- Maksymalnie wykorzystać przy realizacji przedsięwzięcia surowce i materiały budowlane przyjazne dla środowiska.
- W celu ograniczenia uciążliwości akustycznej prace budowlano-montażowe będące źródłem hałasu należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach między 6.00, a 22.00.
- Dołożyć wszelkich starań do zabezpieczenia paliw i substancji przed ich przypadkowym rozlaniem.
- Po zakończeniu wszelkich prac budowlanych teren uporządkować.
- Do wykonywania prac budowlanych używać sprzętu mechanicznego sprawnego technicznie spełniającego obowiązujące normy (stosować sprzęt o niskich emisjach zanieczyszczeń i hałasu).
- Podczas przestojów wyłączyć silniki maszyn aby nie powodować wzrostu emisji spalin i hałasu.
- W celu ograniczenia negatywnego wpływu na powietrze atmosferyczne podczas prac budowlano-montażowych należy nie przeciążać maszyn i środków transportu.
- W przypadku ewentualnych wycieków produktów ropopochodnych do gruntu, należy zebrać zanieczyszczony grunt i przekazać go wyspecjalizowanej firmie do neutralizacji.
- Organizować roboty budowlano-montażowe w taki sposób, aby minimalizować ilość powstających odpadów.
- Wytworzone odpady budowlano-montażowe segregować i magazynować w wydzielonym miejscu w sposób bezpieczny dla środowiska (np.: na utwardzonym i szczelnym podłożu, w kontenerach lub pojemnikach, w miejscu specjalnie do tego celu wydzielonym i zamkniętym pomieszczeniu), zapewniając ich regularny odbiór przez upoważnione podmioty.

- Odpady niebezpieczne, jakie mogą pojawić się w ramach prowadzenia robót budowlano-montażowych, należy segregować i oddzielać od odpadów obojętnych lub nieszkodliwych, celem wywozu do specjalistycznych przedsiębiorstw zajmujących się ich utylizacją

b) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:

- Eksploatacja zakładu nie powinna powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu oraz dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku poza terenem zakładu.
- Stężenie zapachowe wonnych zanieczyszczeń powietrza nie może przekraczać standardów zapachowej jakości powietrza (tj. wartości określających poziom uciążliwości niepożądanych zapachów powietrza atmosferycznego, który nie powinien być przekraczany w danym miejscu stanowiąc ochronę zapachowej jakości powietrza, która jest elementem opieki zdrowotnej zgodnie z definicją zdrowia).
- Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytworzonymi podczas eksploatacji instalacji; magazynować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego celu miejscach, w warunkach uniemożliwiających ich negatywne oddziaływanie na środowisko (np.: na utwardzonym i szczelnym podłożu, w kontenerach lub w pojemnikach, w miejscu odpornym na oddziaływanie warunków atmosferycznych – pod zadaszeniem lub w specjalnie do tego celu wydzielonym i zamkniętym pomieszczeniu), oraz przekazywać podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na ich odzysk lub unieszkodliwianie. W miarę możliwości odpady powinny być poddane procesowi odzysku lub unieszkodliwiania w miejscu powstawania, a w przypadku braku możliwości prowadzenia odzysku należy zagwarantować sprawne przekazanie podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na ich dalsze zagospodarowanie.
- W przypadku odprowadzania wód opadowych i roztopowych z terenów utwardzonych zakładu narażonych na zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi do odbiornika jakim jest ziemia lub woda, należy oczyszczać w/w wody opadowe i roztopowe za pomocą urządzenia gwarantującego redukcję substancji ropopochodnych i zawiesin do poziomu wymaganego dla wód deszczowych odprowadzanych bezpośrednio do środowiska, np. za pomocą wężła wyposażonego w osadnik i separator substancji ropopochodnych dostosowanego do wielkości powierzchni objętej systemem odprowadzania ścieków; urządzenia zabezpieczające przed przenikaniem wód opadowych zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi do środowiska utrzymywać w stanie sprawności i poddawać kontroli.
- Ograniczyć do minimum pracę środków transportu na tzw. biegu jałowym.
- Utrzymywać urządzenia, maszyny robocze i pojazdy w dobrym stanie technicznym.
- Zastosować się do podstawowych wymogów przeciwpożarowych zawartych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Stosować technologię spełniającą wymagania, których mowa w art. 143 Prawa Ochrony Środowiska.
- Przedsięwzięcie zaplanować i prowadzić tak, by zapewnić wykorzystanie i przekształcenie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji.
- Należy stosować się do umów zawartych z gestorem sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej
- Ścieki deszczowe z parkingów i powierzchni odprowadzane będą w zgodnym ustosunkowaniu się do warunków określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 roku – w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2006 r. Nr 137, poz .984),
- Gospodarowanie odpadami powstającymi w trakcie budowy i eksploatacji winno być zgodne z zasadami ustalonymi w ustawie z dnia 13 września 1996 roku (Dz. U. z 2019. Poz 2010 zez zmianami) o utrzymaniu czystości i porządku w gminach a także z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie gminy.
- Należy wprowadzić nasadzenia wielowarstwowej roślinności krajobrazowej wokół obiektu w celu jego bardziej harmonijnego wkomponowania w otoczenie, w nasadzeniach krajobrazowych i zarazem izolacyjnych zastosować gatunki roślin adekwatnych geograficznie i siedliskowo oraz odpornych na zanieczyszczenia atmosfery.

c). Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

- W projekcie budowlanym przewidzieć i zabezpieczyć miejsca bezpiecznego gromadzenia, magazynowania odpadów przewidzianych do wykorzystania w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji oraz mas ziemnych przewidzianych do zagospodarowania.
- Projekt budowlany powinien uwzględnić stosowanie nowoczesnych, przyjaznych środowisku rozwiązań i technologii.

3. Na inwestora nakłada się obowiązek:

Wykonania analizy porealizacyjnej w zakresie poziomu hałasu i jakości powietrza w terminie 6 miesięcy po rozpoczęciu eksploatacji przedsięwzięcia i przedstawienia jej wyników właściwemu organowi ochrony środowiska zgodnie przepisami Prawa ochrony środowiska dot. Ochrony powietrza i ochrony przed hałasem oraz tutejszemu organowi. W przypadku stwierdzenia ponadnormatywnego oddziaływania przedsięwzięcia poza granicami terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny należy zastosować dodatkowe zabezpieczenia w celu ograniczenia tego oddziaływania do granic własności.

4. Uczynić charakterystykę całego przedsięwzięcia załącznikami do niniejszej decyzji

U Z A S A D N I E N I E

Dnia 02.07.2019r do tutejszego Urzędu wpłynął wniosek CARRY PET FOOD Sp. z o.o. z dnia 02.07.2019r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie budynku produkcyjnego na działce nr 5/1 obręb Trzebielino, gm. Trzebielino”.

Do wniosku załączone były:

- karta informacyjna przedsięwzięcia
- poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie.
- mapa w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na którym będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

Przedsięwzięcie zakwalifikowano zgodnie z z § 3 ust. 2 pkt 2 z § 3 ust. 1 pkt 52 lit b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016r. poz. 71 z późn. zm.), kwalifikuje się jako: „*przedsięwzięcie polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów w ust. 1, o ile progi te zostały określone – w związku z: § 3 ust. 1 pkt 92 instalacje do przetwórstwa owoców, warzyw, ryb lub produktów pochodzenia zwierzęcego, z wyłączeniem tłuszczów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 50 t na rok*”, tym samym posiada status „przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko”.

W związku z powyższym na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, ustawy ooś, realizacja przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

O złożeniu wniosku i wszczęciu postępowania strony zostały zawiadomione pismem znak PNOŚ.3.6220.3.2019 z dnia 08.07.2019r. Informację o powyższym wniosku umieszczono także w publicznie dostępnym wykazie danych (www.bazaoos.gdos.gov.pl). Dane o złożonym wniosku zostały umieszczone na stronie bip.trzebielino.pl. i na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Trzebielino.

W/w wniosek uzupełniono w dniu 13.09.2019r. na wezwanie Wójta Gminy Trzebielino z dnia 26.08.2019r. znak PNOŚ.3.6220.3.01.1.2019 oraz w dniu 13.12.2019r. w związku z wezwaniem znak PNOŚ.3.6220.3.2.2019 z dnia 04.12.2019r.

Stosownie do treści art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (j.t. Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia tej oceny został nałożony zgodnie z art. 63 ust.1 ustawy ooś.

W myśl przywołanego wyżej przepisu oraz art. 64 ust. 1 ustawy ooś, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza w drodze postanowienia, biorąc pod uwagę łączne uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, a także uwzględniając opinię:

- 1) Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku.;
- 2) organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej w Bytowie, o którym mowa w art. 78 w przypadku decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3, 10,-19, 21 - 23.
- 3) organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017r. –Prawo wodne
- 4) organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska jeżeli planowane przedsięwzięcie kwalifikowane jest jako instalacja o której mowa w art. 201 ust 1

Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia organem właściwym do wydania decyzji w niniejszej sprawie zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś jest Wójt Gminy Trzebielino. Opinie, uzyskiwane są w procedurze wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, której wydanie następuje przed uzyskaniem jednej z decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy ooś.

W związku z powyższym Wójt Gminy Trzebielino jako organ prowadzący postępowanie pismem znak PNOŚ.3.6220.3.01.2019 z dnia 08.07.2019r wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bytowie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie z prośbą o przedstawienie opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia i o ewentualne określenie zakresu raportu ooś.

Po uzyskaniu opinii od w/w organów,- Wójt Gminy Trzebielino postanowieniem znak: PNOŚ.3.6220.3.3.2019 z dnia 14.01.2020r. odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia Wójt Gminy Trzebielino spełnił wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096), poinformował strony postępowania zawiadomieniem z dnia 03.02.2020r. znak PNOŚ.3.6220.3.4.2019 o możliwości zapoznania się z zebrany w toku postępowania materiałem dowodowym w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia. W wyznaczonym terminie żadna ze stron nie wniosła uwag do planowanego przedsięwzięcia.

W związku z wydaniem niniejszej decyzji bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, jej uzasadnienie powinno zawierać informacje o uwarunkowaniach wymienionych w art. 63 ust. 1 przywołanej ustawy. Spośród uwarunkowań ujętych w wymienionym przepisie o braku przeprowadzenia oceny oddziaływania przesądziły następujące kryteria:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegać będzie na rozbudowie zakładu produkującego gryzaków dla psów poprzez budowę budynku produkcyjnego o powierzchni ok 5250 m² wraz z drogami wewnętrznymi o powierzchni ok 2100 m². Dodatkowo inwestor planuje budowę budynku (kontenera) socjalnego o powierzchni ok 144 m². Inwestor jest producentem gryzaków dla psów ze skóry wołowej, rybiej, końskiej oraz ze skóry jelenia. W ramach rozbudowy powstaną dwie hale dwunawowe o rozpiętości ok 32 m, długości ok 60 m w osiach, wysokości ok 7,25 m po stronie północnej oraz jednonawowa dobudowa po stronie południowej o rozpiętości nawy ok 12 lub 16 m, długości ok. 76 m w osiach wysokości ok 7,25 m. Będą to obiekty niepodpiwniczone. Podstawowymi elementami konstrukcyjnymi planowanej rozbudowy będą stalowe ramy poprzeczne, składające się ze słupów zamocowanych w fundamentach i dźwigarów dachowych kratkowych jedno – i dwuspadowych, sztywno połączonych słupami. Konstrukcję pokrycia dachu stanowić będą stalowe płatwie z zetowników oraz stężenie połaciowe. Pokrycie- blacha stalowa trapezowa powlekana. W rozbudowanych częściach budynku, poza funkcją magazynową, prowadzone będą procesy związane z produkcją gryzaków dla psów, a w szczególności suszenie wyrobów. Inwestor planuje wyposażyć budynek produkcyjny:

- w części jednonawowej: w mroźnię – 18° C oraz w skraplacze pracujące na potrzeby mroźni, umiejscowione na dachu (do 3 sztuk),
- w części dwunawowej: w 2 tunele suszarnicze

Aktualnie wielkość produkcji gryzaków wynosi ok. 172 tony/ m-c. Zakład pracuje do 6 dni w tygodniu przez 10 godzin dziennie. W zakładzie zatrudnionych jest ok. 100 osób. W zakładzie głównie stosowane urządzenia to: suszarko - mieszałki łopatkowe, maskownice do obróbki skór, prasy do odsączania skór, prasy do kości, suszarki, myjki, nadziewarki próżniowe, zamykarka do puszek, etykietarka, kontener chłodniczy.

Główny proces technologiczny składa się z następujących etapów:

- przyjęcie surowca do produkcji, magazynowanie,
- docinanie i wycinanie skór np. w kształt prostokąta, natomiast powstające w wyniku docinki ścinki przeznaczone zostają do dalszego przerobu (suszenie, mielenie, moczenie itd.).
- przygotowanie dodatków do produktów smakowych i przyprawianie surowca odpowiednimi przyprawami wg opracowanych receptur,
- mielenie, moczenie, nadziewanie i formowanie surowca,
- podsuszanie, formowanie, suszenie, suszenie właściwe,
- pakowanie, etykietowanie, ekspedycja gotowych produktów

Realizacja przedsięwzięcia nie zmieni stosowanej technologii produkcji. W wyniku rozbudowy zakładu zwiększą się możliwości z suszeniem wyrobów, co spowoduje podniesienie mocy produkcyjnych zakładu. Po rozbudowie zakładu zwiększy się produkcja gryzaków dla psów o 200%. Przy dotychczasowej produkcji wynoszącej ok 7,5 Mg/ dobę zużycie wody na ten cel wynosiło ok 13m³ /dobę, natomiast po rozbudowie zapotrzebowanie na wodę do moczenia surowca wyniesie ok 39m³ /dobę. Zakład produkcyjny będzie zaopatrywany w wodę z gminnego ujęcia wód podziemnych. Ścieki technologiczne pochodzące z procesów produkcyjnych po podczyszczeniu będą trafiały do istniejącej gminnej kanalizacji sanitarnej.

W wyniku realizacji inwestycji wartość różnorodności biologicznej nie ulegnie znaczącej zmianie. Podczas procesu produkcyjnego do powietrza będą emitowane substancje powstające w procesie wyżymania skór, mielenia wysuszonych skór oraz w procesie suszenia produktów. Ponadto źródłem emisji będzie kotłownia zakładowa. Przeprowadzone obliczenia wykonane wg systemu obliczeń OPERAT FB wykazały, że warunek 0,1xD₁ skróconego zakresu obliczeń jest spełniony dla tlenu węgla. Dla pozostałych substancji ten warunek nie jest spełniony, wobec czego zastosowano pełny zakres obliczeń poziomów substancji w powietrzu. Dokonano obliczeń rozkładu maksymalnych stężeń substancji w powietrzu, obliczenia rozkładu maksymalnych stężeń substancji w powietrzu, uśrednionych dla roku oraz częstości przekraczania. Obliczenia wykazały, że częstość przekraczania przez stężenia uśrednione dla 1 godziny jest nie większa niż 0,2% czasu w roku, w związku z powyższym wartości odniesienia substancji w powietrzu uważa się za dotrzymane. Mając powyższe na uwadze można stwierdzić, że instalacje nie spowodują naruszenia wartości odniesienia, obowiązujących na obszarach zwykłych. Z przeprowadzonych wyliczeń wynika, że po rozbudowie zakładu nie będą przekraczane dopuszczalne poziomy dźwięku w porze dnia i w porze nocy.

Analizowane zamierzenie nie kwalifikuje się jako źródło potencjalnego wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu przepisów ochrony środowiska. Możliwe do wystąpienia, w fazie realizacji i eksploatacji obiektu, zdarzenie mogące powodować zaistnienie poważnej awarii to katastrofa budowlana, działanie terrorystyczne.

Rodzaje i szacunkowe ilości odpadów powstających na etapie budowy i eksploatacji

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Szacowana masa wytworzonych odpadów na etapie budowy [Mg]	Szacowana masa wytworzonych odpadów na etapie eksploatacji [Mg]
ODPADY NIEBEZPIECZNE				
1.	Opakowania zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	15 01 10	0,00	0,2
2.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13	0,00	0,05
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE				
1.	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 02 04	0,00	1200,00
2.	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04	10 01 01	0,00	20,00
3.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,00	8,00
4.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,00	2,00
5.	Opakowania z drewna	15 01 03	0,00	2,00
6.	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	16 02 14	0,00	0,3
7.	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	0,00	0,1
8.	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	10,00	0,00
9.	Żelazo i stal	17 04 05	0,00	20,00
10.	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	4600,00	0,00

W procesie produkcji powstanie odpadowa tkanka zwierzęca z procesu technologicznego stanowiąca produkt uboczny pochodzenia zwierzęcego. Produkty uboczne przekazywane będą uprawnionej firmie. Produkty uboczne stanowią do 2,5 % dostarczanego surowca i magazynowane będą w osobnym chłodzonym pomieszczeniu – magazynie kat III.

W trakcie realizowanych prac budowlanych prowadzone będą działania na rzecz zapobiegania powstawaniu odpadów. Zmagazynowane odpady będą przekazywane do zagospodarowania zgodnego z hierarchią sposobów postępowania z odpadami (tj. przygotowywane do ponownego użycia; kierowane do recyklingu, innych procesów odzysku oraz ostatecznie do bezpiecznego dla środowiska unieszkodliwiania).

Wytworzone odpady będą odbierane przez uprawnione podmioty posiadające stosowne zezwolenie na ich odbiór, transport i zagospodarowanie. Przewóz będzie odbywał się samochodami posiadającymi odpowiednie zabezpieczenie przewożonego materiału.

W związku z powyższym można stwierdzić, iż rodzaj powstałych odpadów i ich niewielka ilość nie wpłyną negatywnie na środowisko.

W wyniku eksploatacji przedsięwzięcie będzie emitowana substancja odorogenna jaką aktualnie jest amoniak, i będzie on emitowany w:

- hali wyżymania połączoną z halą sztanc
- hali suszenia tygodniowego
- hali suszenia jednodniowego
- hali suszenia końcowego

Źródłem amoniaku będzie wykorzystywany do obróbki technologicznej skór chlorek amonu spożywczy. Z przedstawionych wyliczeń wynika iż przy najbliższej zabudowie mieszkaniowej najwyższe stężenia średnioroczne nie przekroczą 0,28% wartości dopuszczalnej dla amoniaku, a zatem dotrzymane będą dopuszczalne standardy jakości środowiska poza terenem zakładu, a ewentualny wpływ na ludzi będzie znikomy.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na działce o numerze ewidencyjnym 5/1 obręb 0009 Trzebielino, gmina Trzebielino, powiat bytowski. Powierzchnia działki inwestycyjnej to 5,0019 ha i składa się z gruntów ornych oznaczonych w ewidencji gruntów jako grunty klasy RV i RVI oraz grunty zabudowane (Ba) W najbliższym otoczeniu zakładu znajduje się:

- od północy obszar leśny,
- od zachodu łąki i teren zadrzewiony,
- od wschodu łąki i nieużytki, dalej pojedyncza zabudowa mieszkaniowa i stacja paliw Oktan

Wjazd i wyjazd z terenu przedsięwzięcia odbywać się będzie w oparciu o dostęp do drogi publicznej oznaczonej ewidencyjnie numerem 18 obręb Trzebielino

Dla przedmiotowego terenu został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego „Trzebielino Północ”, zatwierdzony uchwałą Rady Gminy Trzebielino nr 125/XXV/2005 z dnia 26.01.2005r., Działka o numerze ewidencyjnym 5/1 obręb Trzebielino oznaczona jest symbolem AIP/U i zakwalifikowano jako tereny produkcji, usług i składów. W związku z powyższym, rozbudowa zakładu jest zgodna z ustaleniami dla tej działki zawartymi w dokumencie planistycznym.

W miejscu planowanej inwestycji tj. w granicach działki o nr ewid. 5/1 obręb Trzebielino fitocenoza ma charakter trawiasty, antropogeniczny wynikający z zabiegów pratotechnicznych.

Lokalnie najbliższym obszarem o płytkim zaleganiu wód jest obszar Natura 2000 Torfowisko Trzebielino PLH220085 oddalony o ok. 1,5 km oraz tereny trwale uwodnione położone w dolinie cieku Pokrzywna oddalone o ok 1,5 km na północny zachód na które inwestycja nie ma wpływu. Należy jednak zaznaczyć że wody gruntowe występują na obszarze całej gminy bardzo płytko, nawet na głębokości 0-2 m w dolinach rzek.

Cały obszar gminy Trzebielino, w tym miejsce lokalizacji inwestycji, objęty jest zasięgiem Nizowego łągu jesionowo-olszowego w ramach rozmieszczenia potencjalnej roślinności naturalnej. Obszary te nie są narażone na negatywne oddziaływanie inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami góorskimi, natomiast jest otoczone lasami. W ramach prac nie jest przewidziana wycinka drzew i krzewów. Ponadto planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami stref ochronnych ujęć wód i obszarami chronionymi zbiorników śródlądowych.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa usytuowana jest w odległości ok 530 m

Ponadto planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami wymagającymi 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.

Najbliżej położonym obszarem są:

- ok. 1,5 km na północny zachód od PLH220085 „Torfowisko Trzebielino”,
- ok 3,38 km na północny wschód od PLH220038 „Dolina Wieprzy i Studnicy”,

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody to:

- ok. 6 km na północ od rezerwatu przyrody „Torfowisko Zieliń Miastecki”,
- ok. 5,8 km na zachód od otuliny Parku Krajobrazowego „Dolina Słupi”

Inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. obszary Natura 2000. Z uwagi na odległość od obszarów Natura 2000 oraz charakter i zakres planowanej inwestycji nie spowoduje ona utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza również jego wpływ na warunki ekologiczne ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 ani sieci Natura 2000 jako całości, uzasadnia to opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie nie ma wpływu na gęstość zaludnienia gminy Trzebielino które wynosi 17 osób/km²

Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w Regionie Wodnym Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie:

- jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) RW600017465289 Bystrzenica. Jest to silnie zmieniona część wód, która charakteryzuje się dobrym i powyżej dobrego potencjałem ekologicznym oraz dobrym stanem chemicznym. Stan ogólny został określony jako dobry. Celami środowiskowymi dla ww. JCWP są: utrzymanie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jest niezagrażone.

- jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) RW6000194629 Pokrzywna do Kunicy do ujścia. Jest to naturalna część wód charakteryzując się dobrym stanem ekologicznym, chemicznym i ogólnym. Ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jest niezagrażone. Celami środowiskowymi dla ww. JCWP są: utrzymanie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.

- jednolitej części wód podziemnych nr JCWPd: PLGW60010. Wody o stanie dobrym pod względem ilościowym i chemicznym. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych: niezagrażona. Zgodnie z definicją zawartą w Ramowej Dyrektywie Wodnej, dobry stan wód podziemnych oraz stan osiągnięcia przez część wód podziemnych, jeżeli zarówno jej stan ilościowy jak i chemiczny jest określony jako co najmniej „dobry”. Dla spełnienia wymogu niepogorszenia stanu wód na opisywanym terenie, celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu chemicznego i ilościowego. Przedsięwzięcie znajduje się poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią, poza strefami ochronnymi ujęć wody oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych i Głównym Zbiornikiem Wód Podziemnych. Uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz wskazane w KIP planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2:

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją oddziaływanie podczas realizacji inwestycji będzie miało zasięg lokalny, krótkotrwały i odwracalny.

Podczas prac emitowane będą zanieczyszczenia gazowe i pyłowe. Źródłem tych zanieczyszczeń będzie głównie praca sprzętu wykorzystywanego podczas wykonywania prac budowlanych, ruch poruszających się pojazdów, praca silników maszyn budowlanych oraz transport i przeładunek materiałów. Oddziaływanie zanieczyszczeń z tych źródeł będzie miało charakter niezorganizowany, krótkotrwały i odwracalny. Pyły i gazy będą pochodziły głównie z transportu samochodowego oraz z pracy maszyn i urządzeń roboczych powodujących emisję tlenków azotu, tlenku węgla, sadzy węglowodorów oraz wtórną emisję pyłów.

Z zapisów w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika że emisja do powietrza nastąpi w skutek wyżymania skór, mielenia wysuszonych skór oraz z procesu suszenia produktów a także z kotłowni zakładowej. Z przeprowadzonych wyliczeń wynika, że instalacja nie spowoduje naruszenia wartości

odniesienia, obowiązujących na obszarach zwykłych.

W czasie realizacji inwestycji, nie wystąpią przekroczenia norm dopuszczalnych poziomów dźwięku dla obszarów chronionych na terenie zabudowy mieszkaniowej. Wszelkie prace budowlane będą prowadzone w porze dnia. Projektowana inwestycja, po zakończeniu realizacji, nie będzie oddziaływać negatywnie na aktualny stan klimatu akustycznego wokół zabudowy, normy hałasu na granicy zabudowy, działki inwestycyjnej zostaną dotrzymane.

Na terenie zakładu powstają następujące rodzaje ścieków:

- technologiczne (powstające w halach produkcyjnych w procesie technologicznym i w wyniku mycia linii produkcyjnych, urządzeń oraz pomieszczeń produkcyjnych.)

- o składzie zbliżonym do bytowych (powstające w pomieszczeniach socjalnych i administracyjnych).

Z poszczególnych pomieszczeń produkcyjnych i socjalnych ścieki technologiczne i sanitarne wyprowadzone są oddzielnymi nitkami kanalizacyjnymi do kolektora zbiorczego. Kolektorem zbiorczym, przeprowadzonym równolegle do północnej linii ogrodzenia, ścieki technologiczne i sanitarne kierowane są do podczyszczania w zakładowych urządzeniach oczyszczających. Ścieki po podczyszczeniu za pomocą rurociągu grawitacyjnego PCV 200 odprowadzane są do przepompowni ścieków, zlokalizowanej poza terenem zakładu, będącej we władaniu Zakładu Usług Komunalnych w Trzebielinie.

Inwestycja nie powoduje zagrożenia dla zdrowia ludzi – zarówno lokalizacja instalacji, jak i jej eksploatacja nie prowadzi do wytworzenia czynników presji istotnie oddziałujących na organizm w przypadku wdrożenia środków zabezpieczających i dochowania reżimu produkcyjnego. Wybór miejsca położenia magazynów uwzględnia zachowanie wystarczającego dystansu od siedzib ludzkich i zamknięcie oddziaływania ponadnormatywnego w granicach terenu należącego do inwestora. Czynności towarzyszące realizacji jakkolwiek związane z uciążliwością będą miały charakter przemijalny. Wraz z zakończeniem inwestycji wartość ta ulegnie zmniejszeniu.

Na etapie budowy przewiduje się wdrożenie następujących zasad mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko:

- stosowane materiały sypkie zabezpieczyć przed procesami wywiewania i pylenia poprzez zastosowanie oplandekowania tego rodzaju materiałów i surowców-jak : cementy, kruszywa, piasek),
- oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych i ich zaplecza oraz zabezpieczenie przed osobami nieupoważnionymi,

- prowadzić transport materiałów budowlanych oraz elementów konstrukcyjnych jedynie w porze dziennej,

- roboty budowlane będą wykonywane w porze dziennej, ewentualne uciążliwości akustyczne podczas prowadzonych prac budowlanych, będą minimalizowane poprzez stosowanie urządzeń i maszyn spełniających polskie normy z wykluczeniem prowadzenia prac związanych ze znaczną emisją hałasu w porze nocnej,

- na etapie budowy będą zastosowane wyłącznie sprawne maszyny i urządzenia techniczne, spełniające aktualne wymagania odnośnie zanieczyszczeń i hałasu oraz zużycia paliwa, potwierdzone właściwymi świadectwami. Niedopuszczalne jest stosowanie maszyn i urządzeń mogących spowodować wyciek substancji ropopochodnych do gruntu czy wód powierzchniowych, w przypadku ewentualnej awarii grunt zostanie zabezpieczony w miejscu wykonywania robót przed zanieczyszczeniami substancjami niebezpiecznymi pochodzącymi z uszkodzonych maszyn,

- zaplecze budowy zostanie wyposażone w sanitariaty, a ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do szczelnych zbiorników i wywożone przez uprawnione podmioty,

- powstałe w trakcie realizacji przedsięwzięcia i prowadzenia prac odpady będą zagospodarowane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2018 r., poz. 992 ze zm.).

- na etapie budowy wdrożony będzie system segregacji odpadów „u źródła” z maksymalnym odzyskiem odpadów surowcowych i uwzględnieniem zasad postępowania z odpadami niebezpiecznymi,

- na obszarze prowadzenia prac budowlanych zostaną uwzględnione wymogi ochrony środowiska, w szczególności ochrony gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

Na etapie eksploatacja przewiduje się wdrożenie następujących zasad mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko:

- prowadzić wymagane przeglądy obiektów budowlanych i instalacji
- prowadzić racjonalną gospodarkę środkami używanymi przez pracowników
- kontrolować ilość wytwarzanych odpadów, poprzez prowadzenie procesów produkcyjnych obsługowych a także postępowania z odpadami
- prowadzić szkolenia pracowników w zakresie prawidłowego prowadzenia procesów produkcyjnych obsługiwanych a także postępowania z odpadami
- prowadzić segregację i selektywnie magazynować odpady a następnie odpady przekazać uprawnionym podmiotom
- eksploatować instalację zgodnie z pozwoleniem na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza, oraz obowiązującymi przepisami

W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, wykluczona jest możliwość jego oddziaływania na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach działając na podstawie art. 21 i art. 33 ustawy o oś podano do publicznej wiadomości informację o wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz informację o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W wyznaczonym terminie do tut. urzędu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski w tej sprawie.

Podsumowując, Wójt Gminy Trzebielino uwzględniając kryteria określone w art. 63 ust. 1 ustawy OoŚ. Na podstawie informacji o planowanym przedsięwzięciu oraz danych własnych organu ustalił co następuje:

- realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na zmianę funkcji zagospodarowania przestrzennego ani na względy krajobrazowe
- w trakcie realizacji bądź eksploatacji inwestycji nie będą wykorzystywane w znaczących ilościach ograniczone zasoby środowiska
- z uwagi na specyfikę inwestycji nie przewiduje się aby jej realizacja czy eksploatacja przyczyniły się do wystąpienia znaczących awarii mogących oddziaływać na zdrowie ludzi bądź środowisko;
- nie przewiduje się aby realizacja przedsięwzięcia powodowała skumulowanie negatywnych oddziaływań z istniejącymi lub planowanymi w sąsiedztwie obiektami
- ze względu na odległość od granic Polski, charakter inwestycji i zawężenie jej oddziaływania od miejsca i czasu jej realizacji, przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko, pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

Ponadto Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie zamykać się w granicach działki 5/1 do której inwestor posiada tytuł prawny co jest zgodne z zapisem w prognozie oddziaływania na środowisko opracowanej na potrzeby miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Trzebielino Północ”. Jednocześnie należy wskazać, że z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przyjętego uchwałą Rady Gminy Trzebielino nr 125/XXV/2005 z dnia 26.01.2005r., obejmującego obszar działki nr 5/1 jednoznacznie wynika, że zamierzone przedsięwzięcie jest zgodne z zapisami tego planu

Charakterystyka przedsięwzięcia objętego postępowaniem stanowi załącznik nr 1, będący integralną częścią niniejszej decyzji.

Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, kierując się skalą przedsięwzięcia, powiązaniemi z innymi przedsięwzięciami, usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzajem i skalą możliwego oddziaływania, uwzględniając wniosek strony, w oparciu o wskazane we wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 127 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, przysługuje stronie prawo odwołania od niniejszej decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Słupsku za pośrednictwem Wójta Gminy Trzebielino w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
2. W trakcie biegu 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, zgodnie z art. 1 pkt 23 i 31 ustawy z dnia 7 kwietnia 2017 r. o zmianie ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2017 r., poz. 935)
3. Tytułem wydania niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł



WÓJT
mar. Tomasz Czechowski

Otrzymują:

1. Carry Pet Food
2. GDDKiA ul. Subisława 5 80-354 Gdańsk
3. Nadleśnictwo Trzebielino ul. Pomorska 21
4. Gmina Trzebielino ul. Wiejska 15, 77-235 Trzebielino
5. KOWR ul. Powstańców Warszawy 28, 83-000 Pruszcz Gdański
6. Adam Pszeniczny
7. Sieklucki Roman
8. Tomasz Nintza
9. Starostwo Powiatowe w Bytowie ul. Ks. Dr B. Domańskiego 2 77-100 Bytów
10. Sieklucka Agata
11. Andrzej Smurzyński
12. Jerzy Tarnowski
13. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku ul. Chmielna 54/57 80-748 Gdańsk
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytowie ul. Gen. Władysława Sikorskiego 27, 77-100 Bytów
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Koszalinie ul. Gnieźnieńska 7, 75-736 Koszalin
4. Tablica ogłoszeń UG Trzebielino
5. BIP Gminy Trzebielino

Charakterystyka przedsięwzięcia

Spółka Carry Pet Food planuje realizację przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie budynku produkcyjnego. Przedsięwzięcie pozwoli o 200 % zwiększyć zdolność produkcyjną z 2016 ton na rok do 6048 ton na rok.

Planowane przedsięwzięcie polega na rozbudowie budynku produkcyjnego o powierzchnię ok. 5250 m² wraz z drogami wewnętrznymi o powierzchni ok. 2100 m². Dodatkowo inwestor planuje budowę budynku (kontenera) socjalnego o wymiarach ok. 12 m x ok. 12 m i powierzchni ok. 144 m².

W rozbudowanej części budynku produkcyjnego prowadzone będą procesy związane z produkcją gryzaków dla psów, a w szczególności suszenie wyrobów. Inwestor planuje wyposażenie budynku w mroźnię oraz w 2 tunele suszarnicze.

Planowany czas realizacji inwestycji to ok. 8 miesięcy od dnia rozpoczęcia robót budowlanych.

Przedsięwzięcie dotyczy obiektu zlokalizowanego na działce o numerze ewidencyjnym 5/1 obręb Trzebielino. W obowiązującym planie zagospodarowania przestrzennego "Trzebielino Północ", zatwierdzonym uchwałą Rady Gminy Trzebielino nr 125/XXV/2005 z dnia 26.01.2005r., działka o numerze ewidencyjnym 5/1 obręb Trzebielino oznaczona jest symbolem A1P/U i zakwalifikowana jako tereny produkcji, usług i składów. W związku z powyższym, rozbudowa zakładu jest zgodna z ustaleniami dla tej działki zawartymi w dokumencie planistycznym.

W najbliższym otoczeniu zakładu w Trzebielinie znajdują się: od strony północnej obszar leśny, zaś od strony zachodniej łąki oraz tereny zadrzewione. Od wschodu znajdują się łąki, nieużytki, dalej stacja paliw OKTAN oraz pojedyncza zabudowa wsi Trzebielino. Od kierunku wschodniego biegnie droga krajowa w kierunku Człuchowa, a dalej las.

Planowana rozbudowa budynku produkcyjnego to dwie hale dwunawowe o rozpiętości ok. 32 m, długości ok. 60 m w osiach, wysokości ok. 7,25 m po stronie północnej oraz jednonawowa dobudowa po stronie południowej o rozpiętości nawy ok. 12 lub 16 m, długości ok. 76 m w osiach, wysokości ok. 7,25 m. Będzie to obiekt niepodpiwniczony.

Podstawowymi elementami konstrukcyjnymi planowanej rozbudowy będą stalowe ramy poprzeczne, składające się z słupów zamocowanych w fundamentach i dźwigarów dachowych kratowych jedno- i dwuspadowych, sztywno połączonych ze słupami.

Główne elementy konstrukcyjne przenoszą obciążenia pionowe (ciężary własne materiałów budowlanych) oraz obciążenia klimatyczne, parcie wiatru i śnieg.

Konstrukcję pokrycia dachu stanowić będą stalowe płatwie z zetowników oraz stężenia połaciowe. Pokrycie - blacha stalowa trapezowa powlekana.

Konstrukcję dachu stanowić będą spawane dźwigary kratowe trapezowe. Pas górny dźwigarów zaprojektowano z dwuteowników HEB 120, HEB 140. Pas dolny zaprojektowano z dwóch kątowników 100x100x8, 120x120x10 mm.

Słupy konstrukcji hali zaprojektowano z dwuteowników szeroko stopowych HEB o przekroju od 160 do 200.

Fundamentowanie na ławach i stopach żelbetowych wykonanych na budowie.

W rozbudowanych częściach budynku, poza funkcją magazynową, prowadzone będą procesy związane z produkcją gryzaków dla psów, a w szczególności suszenie wyrobów.

Inwestor planuje wyposażyć budynek produkcyjny:

- w części jednonawowej: w mroźnię – 18° C oraz w skraplacze pracujące na potrzeby mroźni, umiejscowione na dachu (do 3 sztuk),
- w części dwunawowej: w 2 tunele suszarnicze.

Aktualnie wielkość produkcji wynosi ok. 172 tony wyrobu gotowego na miesiąc. Zakład pracuje do 6 dni/tydzień, 10 h/d. W zakładzie zatrudnionych jest ok. 100 osób.

Główne stosowane urządzenia to: suszarko-mieszalaki łopatkowe, maskownice do obróbki skór, prasy do odsączania skór, prasy do kości, suszarki, myjki, nadziewarki próżniowe, zamykarka do puszek, etykieciarka, kontener chłodniczy.

Opis procesu technologicznego przedstawia się następująco:

1. Przyjęcie surowca do produkcji, magazynowanie.

Przyjęcie surowca i innych towarów do zakładu odbywa się transportem samochodowym, do którego dostosowano punkty przyjęcia (rampy).

2. Docinanie skór, wycinanie.

Docinanie skór polega na ukształtowaniu płachty skóry w kształt dużego prostokąta. W wyniku docinania powstają ścinki, które przeznacza się do dalszego przerobu (suszenie, mielenie, moczenie itd.). Docięte skóry układa się jedna na drugą i przekazuje na stanowisko wycinania. Wycinanie polega na wycięciu z kilku warstw skóry za pomocą wykrojnika odpowiedniego kształtu (prostokąt- do produkcji kości, koło do produkcji chipsów). Wycięte kawałki skóry są nadziewane (produkcja kości) albo są rozkładane na wózki (chipsy), a następnie są suszone.

3. Przygotowanie dodatków.

Do produktów smakowych dodawane są dodatki i przyprawy w ilości odpowiedniej do surowca, wg opracowanych receptur.

4. Mielenie, moczenie, nadziewanie, formowanie.

Mielenie prowadzi się w celu uzyskania granulatu z wysuszonych ścinek. Po zmieleniu służą one jako wypełnienie do kości lub jako surowiec do produkcji paluchów. Przed procesem nadziewania granulatu jest moczony w wodnym roztworze H_2O_2 (nadtlenek wodoru). Po moczeniu granulatu pozostawiany jest do odcieknięcia. Do dalszej produkcji używany jest jako naturalny lub z przyprawami.

Nadziewanie wykonywane jest ręcznie i polega na odważeniu odpowiedniej porcji wypełnienia i zawinięcia go w dwoinę bydlęcą. Następnie przygotowany produkt umieszcza się na wózkach i poddaje się procesowi podsuszania, suszenia, i suszenia końcowego.

Formowanie odbywa się za pomocą nadziewarki. Polega na dozowaniu określonej porcji farszu przez lejek nadziewarki w celu uzyskania kształtu kielbaski. Produkt ten następnie wkłada się na wózki i poddaje procesowi suszenia.

5. Podsuszanie, formowanie, suszenie, suszenie właściwe

Proces podsuszania (suszenia jednodniowego) prowadzi się w produkcji kości. Polega na wstępnym podsuszeniu płata dwoiny bydlęcej, w który zawinięte jest wypełnienie. Celem tego etapu jest wstępne połączenie wypełnienia z płatem skóry oraz wyrównanie wilgotności obu składowych. Podsuszanie prowadzi się przez dobę.

Formowanie prowadzi się w urządzeniach do prasowania – prasach. Proces ten polega na nadaniu odpowiedniego kształtu (kości) półproduktowi poddanemu podsuszaniu oraz kolejno po procesie suszenia w celu nadania końcowego kształtu.

Suszenie jest następnym etapem po procesie formowania i przed drugim formowaniem. Prowadzi do redukcji wody w produkcie. Suszeniu poddaje się również ścinki powstające w wyniku docinania i wycinania skór.

Suszenie końcowe prowadzi się do chwili uzyskania żądanej wilgotności. Po suszeniu produkt przekazuje się do magazynu.

6. Pakowanie, etykietowanie, ekspedycja

Produkty pakowane są w zamykane aluminiowym wieczkiem za pomocą zamykarki (chipsy) zgrzewane woreczki foliowe umożliwiające wymianę powietrza (kości, paluchy) folię termokurczliwą (kości paluchy) lub kartony. Etykietowanie jest ręczne lub za pomocą etykieciarki. Opakowania jednostkowe umieszczane są w kartonach.

Realizacja przedsięwzięcia nie zmieni stosowanej technologii produkcji. Zwiększą się możliwości związane z suszeniem wyrobów, co spowoduje podniesienie mocy produkcyjnych zakładu.

Zapotrzebowanie na wodę, energię i surowce dla analizowanej inwestycji w fazie budowy i eksploatacji przedstawiać się będzie następująco:

1) etap realizacyjny:

- woda do celów budowlanych - ok. 2 m³/dobę,
- woda do celów socjalno-bytowych - ok. 0,2 m³/dobę (butelki, pojemniki).
- energia elektryczna w łącznej ilości ok. 20 kWh/dobę,
- beton na ławy i stopy fundamentowe - ok. 550 m³
- stal na konstrukcję budynków - ok. 245 ton
- płyty warstwowe - ok. 12500 m²
- wełna mineralna – ok. 3400 m²
- rury PCV i PE – ok. 100 m
- kable elektryczne – ok. 500 m

2) etap eksploatacyjny:

- pobór energii elektrycznej do zasilania zakładu w ilości do 240 MWh/rok (60 % więcej niż obecnie),
- woda na cele własne zakładu, w tym na potrzeby socjalne pracowników – ok. 18910 m³/rok,
- paliwa: węgiel kamienny - 370 Mg/rok,
- surowiec (skóry wołowe, końskie, jelenia, ryb) – 6912 Mg/rok,
- dodatki mięsne suszone (żwacz, penis, owca, struś, kurczak itp.) – 47,5 Mg/rok,
- przyprawy, zioła i barwniki – 24,5 Mg.

W procesie produkcyjnym substancje do powietrza emitowane są z procesów wyżymania skór, mielenia wysuszonych skór oraz z procesu suszenia produktów. Ponadto źródłem emisji jest kotłownia zakładowa.

Ocenę oddziaływania emisji na środowisko przez źródła emisji zlokalizowane na terenie Carry Pet Food Sp. z o.o. przeprowadzono w oparciu o :

- obliczenie wartości stężeń maksymalnych,
- obliczenia rozkładu maksymalnych stężeń substancji w powietrzu, uśrednionych dla 1 godziny,
- obliczenia rozkładu maksymalnych stężeń substancji w powietrzu, uśrednionych dla roku,
- obliczenia częstości przekraczania wartości odniesienia substancji w powietrzu,
- obliczenie opadu pyłu.

Obliczenia wykonane wg systemu obliczeń OPERAT FB wykazały, że warunek 0,1xD1 skróconego zakresu obliczeń jest spełniony dla tlenu węgla. Dla pozostałych substancji ten warunek nie jest spełniony, wobec czego zastosowano pełny zakres obliczeń poziomów substancji w powietrzu. Dokonano obliczeń rozkładu maksymalnych stężeń substancji w powietrzu, obliczenia rozkładu maksymalnych stężeń substancji w powietrzu, uśrednionych dla roku oraz częstości przekraczania. Obliczenia wykazały, że częstość przekraczania przez stężenia uśrednione dla 1 godziny jest nie większa niż 0,2% czasu w roku, w związku z powyższym wartości odniesienia substancji w powietrzu uważa się za dotrzymane.

W związku z powyższym wartości odniesienia substancji w powietrzu uważa się za dotrzymane. Wynika to z rozdziału 3 „Referencyjnych metodyk modelowania poziomów substancji w powietrzu”, zawartych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu

Mając powyższe na uwadze można stwierdzić, że instalacje nie spowodują naruszenia wartości odniesienia, obowiązujących na obszarach zwykłych.

WÓJT
mgr Tomasz Czechowski

