

Gniewkowo, dnia 15 stycznia 2025r.

OŚ.6220.15.2023.AS

DECYZJA nr 15/2023
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 1, ust. 2, ust. 3 oraz art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024r. poz. 1112) - dalej ustawa o ocenach oddziaływania na środowisko, a także § 2 ust. 1 pkt 41 i pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 ze zm.) – dalej rozporządzenie oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572) – dalej Kpa, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez AGK NIERUCHOMOŚCI Sp. z o. o. z siedzibą w Chrzastowie 49, 88 - 140 Gniewkowo, reprezentowaną przez Pana Krzysztofa Goralewskiego, w sprawie wydania decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice, gmina Gniewkowo”** i po przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,

określam

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację dla przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice, gmina Gniewkowo”**.

i jednocześnie**określam następujące warunki:****1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Projektowane zamierzenie inwestycyjne polega na budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu i planuje się jego lokalizację na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 obręb Wierzchosławice.

Zakres inwestycji obejmuje w szczególności:

- 1) przygotowanie terenu pod inwestycję (wycinka, niwelacja, uporządkowanie),
- 2) budowę hali produkcyjnej i hali magazynowej,
- 3) wykonanie niezbędnych utwardzeń (droga, place manewrowe), miejsc magazynowania odpadów do przetworzenia,
- 4) wykonanie instalacji: chłodniczej, elektrycznej, wodociągowej, kanalizacyjnej, deszczowej,

**GNIEWKOWO****Urząd Miejski**

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urzad@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

- 5) budowę podczyszczalni,
- 6) budowę zbiornika/zbiorników retencyjnych (pełniących funkcję ppoż),
- 7) zagospodarowanie zielenią (planowane nasadzenia na granicy południowej i północnej działek).
- 8) przygotowanie miejsc magazynowania odpadów do przetwarzania.

Bilans terenu.

Rodzaj powierzchni	Powierzchnia po realizacji
Hala produkcyjna	ok. 1.000 m ²
Hala magazynowa	ok. 1.000 m ²
Utwardzenia (drogi wewnętrzne i miejsca postojowe) w tym miejsca magazynowania odpadów przyjętych do przetworzenia (boksy)	ok. 5.000 m ²
Zbiornik/zbiorniki retencyjne (ok. 600-1800m ³)	do 200- 600 m ²
Oczyszczalnia wód myjących	ok. 300 m ²
Tereny zielone	ok. 13.733 m ²
Razem	ok. 21.633 m²

2. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania zgodne z wytycznymi Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy:

- 1) w celu minimalizacji i ograniczenia oddziaływań związanych z emisją hałasu, wibracji i zanieczyszczeń do powietrza, uciążliwe prace realizacyjne (przede wszystkim prace hałaśliwe oraz związane z wykorzystywaniem ciężkiego sprzętu/transportu), prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00-22.00.
- 2) eksploatację zakładu prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. od 6.00 do 22.00.
- 3) w celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji inwestycji, używać wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii oraz zapewnić dostępność sorbentów. W przypadku wycieku substancji niebezpiecznych, zanieczyszczony grunt lub zużyty sorbent zebrać i przekazać uprawnionym odbiorcom odpadów.
- 4) w hali produkcyjnej wykonać szczelną posadzkę z materiałów odpornych na ścieranie, zabezpieczającą przed przenikaniem substancji do gruntu.
- 5) zastosować zamknięty obieg wód chłodniczych.
- 6) roztwór powstały z regeneracji złoza jonitów kierować do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej.
- 7) ścieki przemysłowe zawracać do procesu technologicznego (układu mycia), po uprzednim podczyszczeniu w zakładowej podczyszczalni ścieków.
- 8) odpady magazynować w miejscach utwardzonych, z nieprzepuszczalnym podłożem z systemem odprowadzania ewentualnych wycieków.
- 9) prace budowlane oraz rozbiórkę budynków rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt,



GNIEŃSKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gnieńskowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gnieńskowo.com.pl | www.gnieńskowo.com.pl

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.

10) wycinkę zadrzewień kolidujących z realizacją przedsięwzięcia prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia. Prowadzenie przedmiotowych prac w okresie lęgowym jest możliwe wyłącznie pod warunkiem potwierdzenia przez specjalistę przyrodnika - ornitologa braku zajęcia objętych planowaną wycinką siedlisk gatunków chronionych. Kontrola zajęcia siedlisk powinna zostać przeprowadzona nie wcześniej niż 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych, wycinka nie może być przeprowadzona do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny wyprowadzenia młodych z gniazda.

11) z uwagi na wycinkę zadrzewień zapewnić wykonanie nasadzeń zastępczych w ilości odpowiadającej skali wycinki (minimum 200 drzew i 100 krzewów), uwzględniając warunki siedliskowe w miejscu wykonania ww. nasadzeń i wymagania ekologiczne stosowanych do nasadzeń gatunków oraz preferując gatunki rodzime. Nasadzenia wykonać w granicach działek inwestycyjnych.

12) zapewnić trwałość kompensacji poprzez systematyczne podlewanie, nawożenie i pielenie wykonanych nasadzeń oraz regularne zastępowanie obumarłych roślin przez okres co najmniej 3 lat.

13) każdorazowo przed podjęciem prac w obrębie wykopów dokonać kontroli obecności zwierząt w ich obrębie. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki.

14) w celu uniemożliwienia przedostawania się małych zwierząt, w tym płazów, do zbiorników p.poż i retencyjnego zamontować wygradzenie, z uwzględnieniem poniższych warunków:

a) wykonanie z trwałego, lekkiego materiału lub siatki o oczkach nie większych niż 0,5 x 0,5 cm,

b) wysokość co najmniej 40 cm części nadziemnej,

c) szczelnie połączone z gruntem poprzez wkopanie na głębokość co najmniej 10 cm,

d) przewieszka o szerokości co najmniej 5 cm, odgięta w stronę przeciwną do obszaru zbiornika retencyjnego, pod kątem 45-90°, zalecana długość daszka to 10 cm,

e) zapewnić ciągłość oraz utrzymanie sztywności osłony na etapie funkcjonowania inwestycji,

f) w obrębie każdego zbiornika wykonać po 4 kładki (po jednej na każdym brzegu) o szorstkiej powierzchni i szerokości minimum 50 cm, umożliwiające wydostanie się drobnym zwierzętom, przypadkowo zasiedlającym zbiorniki.

15) zadrzewienia pozostające w zasięgu prac i niepodlegające usunięciu zabezpieczyć na czas prowadzenia robót przed przypadkowym uszkodzeniem, np. poprzez:

a) odeskowanie pni drzew,

b) wygradzenie obszaru występowania krzewów,

c) zastosowanie mat ograniczających transpirację w celu ochrony bryły korzeniowej przed przesuszeniem oraz prowadzenie wykopów w ich sąsiedztwie krótkimi odcinkami, ograniczając czas otwarcia wykopów,



GNIEŃSKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gnieńskowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urzad@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

d) prowadzenie prac w bezpośrednim sąsiedztwie systemów korzeniowych drzew i krzewów w sposób ręczny, o ile pozwala na to technologia prac. Powstałe ewentualne uszkodzenia mechaniczne pni i korzeni zabezpieczyć preparatem grzybobójczym,

e) organizowanie zaplecza budowy lub miejsc postoju maszyn i składowania materiałów poza zasięgiem rzutu koron drzew.

16) wykonać ławkę kwietną w ramach zagospodarowania terenu przeznaczonego pod powierzchnię biologicznie czynną. Szczegółowy sposób wykonania, w tym skład gatunkowy i częstotliwość koszenia, uzgodnić ze specjalistą przyrodnikiem (botanikiem i entomologiem).

17) oświetlenie terenu inwestycji wykonać z wykorzystaniem źródła światła o niskiej emisji promieniowania UV (np. LED) oraz lampami skierowanymi w dół.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania zgodne z wytycznymi Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu:

1) prace organizować w taki sposób, aby powodować jak najmniejszą uciążliwość akustyczną i emisję zanieczyszczeń do środowiska w tym:

- prace budowlane prowadzić w porze dnia od 06:00 do 22:00,
- używać maszyn i urządzeń budowlanych sprawnych technicznie o najkorzystniejszych parametrach akustycznych,
- wyłączyć silniki pojazdów samochodowych oraz roboczych w trakcie przerw od pracy,
- stosować rozwiązania mające na celu ograniczenie emisji pyłu tj. zraszać potencjalne miejsca pyłące wodą w dni bezdeszczowe, wietrzne, przykrywać plandekami pojazdy transportujące surowce pyłące oraz stosować materiały sypkie o odpowiedniej wilgotności, zraszać materiały sypkie charakteryzujące się niską wilgotnością.

2) wyposażyć plac budowy w sorbenty, maty bądź biopreparaty do neutralizacji i likwidacji rozlewów olejowych, a w przypadku ewentualnego wycieku natychmiast je usuwać.

3) na terenie budowy nie tankować pojazdów.

4) magazynować w sposób selektywny odpady powstające w trakcie prac budowlanych w wyznaczonym do tego celu miejscu oraz przekazywać je podmiotom posiadającym stosowne pozwolenie w zakresie gospodarki odpadami.

5) zapewnić bezpieczne i higieniczne warunki pracy.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania zgodne z wytycznymi Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu:

1) uwzględnić rozwiązania mające na celu ograniczenie emisji substancji oraz ograniczenie emisji hałasu do środowiska, w tym:

a) emitowane zanieczyszczenia z hali produkcyjnej odprowadzać dwoma wlotami wentylacyjnymi o średnicy 40cm i wysokości 6m,

b) stosować urządzenia/maszyny o jak najniższej mocy akustycznej i nie przekraczającej mocy określonej w raporcie m.in.:

- budynek hali produkcyjnej - 60dB,
- chłodnie wentylatorowe – 80dB,
- wentylatory wywiewne – 70dB,
- pojazdy osobowe – 78dB,
- pojazdy ciężarowe 98-108Db,



GNIEŃSKO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gnieńskowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

- c) ruch pojazdów ciężarowych prowadzić w porze dziennej,
- d) prowadzić prawidłową eksploatację urządzeń i instalacji oraz utrzymywać je w należytnym stanie technicznym.
- 2) stosować zamknięty obieg wód chłodniczych.
- 3) powstające ścieki technologiczne, po oczyszczeniu w oczyszczalni, zwracać do układu mycia.
- 4) odprowadzać ścieki socjalno-bytowe do kanalizacji sanitarnej.
- 5) odprowadzać wody opadowe i roztopowe po ich oczyszczeniu w osadniku i separatorze do zbiornika/zbiorników retencyjnych oraz powtórne ich wykorzystanie w procesie technologicznym.
- 6) magazynować oddzielnie odpady niebezpieczne oraz inne niż niebezpieczne, przeznaczone do przetworzenia w wydzielonych boksach z utwardzeniem, nieprzepuszczalnym podłożem z systemem odprowadzania ewentualnych wycieków do oczyszczalni, odpady niebezpieczne magazynować w zadaszonym boksie.
- 7) wytwarzane odpady magazynować w sposób selektywny, dostosowany do właściwości chemicznych i fizycznych odpadów, z wykorzystaniem pojemników lub kontenerów w wyznaczonym miejscu, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom, posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami.

Uciążliwości związane z funkcjonowaniem urządzeń i rozwiązań technicznych powinny mieścić się w granicach terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy uwzględnić następujące warunki i wymagania zgodne z wytycznymi Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku, Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie:

- 1) wszelkie prace budowlane i eksploatacyjne prowadzić z wykluczeniem ingerencji w istniejące w sąsiedztwie działki inwestycyjnej elementy sieci hydrologicznej, w szczególności cieku dopływu z Bagna Błoto Ostrowskie.
- 2) nie dopuszczać do przedostania się odpadów poza teren działki inwestycyjnej, w szczególności do cieku.
- 3) zapewnić szczelność zbiorników naziemnych i podziemnych.
- 4) do procesu zbierania, przetwarzania odpadów kierować wyłącznie odpady uwzględnione w raporcie.
- 5) drogi i place manewrowe wykonać jako szczelne i wyposażić je w systemy wewnętrznej kanalizacji deszczowej.
- 6) instalacje do przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych zlokalizować w zadaszonej hali produkcyjnej, wyposażonej w szczelną posadzkę.
- 7) odpady przewidziane do zbierania i przetwarzania, magazynować w zadaszonych boksach o szczelnej posadce.
- 8) odpady niebezpieczne przechowywać w szczelnych pojemnikach lub kontenerach.
- 9) gotowy suchy produkt magazynować w workach typu big-bag w hali magazynowej.
- 10) ścieki bytowe wytwarzane na terenie zakładu kierować do gminnej kanalizacji sanitarnej.
- 11) zakład wyposażać w wewnętrzne sieci kanalizacji deszczowej.
- 12) wody opadowe z dachów odprowadzać do podziemnych zbiorników (4 zbiorniki o pojemności po 10m³), a po uzdatnianiu używać w procesie chłodzenia układów, nadmiar wody odprowadzać do szczelnego, naziemnego zbiornika retencyjnego.
- 13) wody opadowe z placów i dróg podczyszczać w osadniku i separatorze substancji ropopochodnych, a następnie odprowadzać do szczelnego, naziemnego zbiornika retencyjnego. Używać w procesie mycia odpadów oraz do celów ppoż.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

14) odcieki z boksów magazynowanych oraz z hali odprowadzać kanalizacją zakładową do oczyszczalni wód myjących, a następnie wykorzystywać w procesie mycia na liniach myjących.

15) wodę na potrzeby socjalno-bytowe pobierać z gminnej sieci wodociągowej.

16) na etapie budowy wyposażić zakład w zapas środków neutralizujących oraz sorbentów, którymi będzie można zebrać substancje szkodliwe.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydawania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu, lub w projekcie architektoniczno-budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27 ustawa o ocenach oddziaływania na środowisko:

1) zainstalować wentylatory wywiewne w ilości 2 szt., o maksymalnej mocy akustycznej do 70 dB.

2) zainstalować chłodnie dachowe w ilości 2 szt., o maksymalnej mocy akustycznej do 80 dB.

3) odciągi linii wytłaczarskich wyposażić w odpylacze lub stacje odpylające zaopatrzone w moduły filtracyjne o skuteczności filtracji pyłów (PM_{2,5} i PM₁₀) co najmniej 95%.

4) ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej.

5) zaprojektować systemy filtracji z wyrzutem oczyszczonego powietrza na halę w odciągach stanowiskowych znad rozdrabniacza i młyna.

6) zaprojektować ściany zewnętrzne oraz dach części produkcyjnej projektowanego budynku o izolacyjności akustycznej na poziomie minimum 30db.

7) wykonanie szczelnych posadzek w hali produkcyjnej z materiałów odpornych na ścieranie, zabezpieczających przed przenikaniem substancji do gruntu.

8) zabezpieczenie instalacji wodociągowej przed możliwością wtórnego zanieczyszczenia wodą.

4. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie należy przeprowadzać oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko.

5. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczonych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2024r. poz. 1465).

Przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładu o zwiększonym, bądź dużym ryzyku pojawienia się awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku występowania poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138).



6.Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Planowana inwestycja nie powoduje transgranicznego oddziaływania. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w odległości ok. 200 [km] od granicy RP.

Nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

7.Wykonanie kompensacji przyrodniczej

Z uwagi na wycinkę zadrzewień zapewnić wykonanie nasadzeń zastępczych w ilości odpowiadającej skali wycinki (minimum 200 drzew i 100 krzewów), uwzględniając warunki siedliskowe w miejscu wykonania ww. nasadzeń i wymagania ekologiczne stosowanych do nasadzeń gatunków oraz preferując gatunki rodzime. Nasadzenia wykonać w granicach działek inwestycyjnych.

Zapewnić trwałość kompensacji poprzez systematyczne podlewanie, nawożenie i pielenie wykonanych nasadzeń oraz regularne zastępowanie obumarłych roślin przez okres co najmniej 3 lat.

8.Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Z postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdza się konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

9.Zapobieganie, ograniczanie oraz monitorowanie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Z postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdza się konieczności zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsiębiorstwa na środowisko.

10.Monitoring porealizacyjny

Z postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdza się konieczności wykonania monitoringu porealizacyjnego.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 4 grudnia 2023r. (data wpływu 6 grudnia 2023r.) AGK NIERUCHOMOŚCI Sp. z o. o. z siedzibą w Chrzastowie 49, 88-140 Gniewkowo, reprezentowana przez Pana Krzysztofa Goralewskiego zwróciła się do Burmistrza Gniewkowa o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych dla przedsięwzięcia polegającego na: „**Budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice, gmina Gniewkowo**”.

Do wniosku został dołączony raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, zawierający dane zawarte w art. 66 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko, a także poświadczona kopia mapy ewidencyjnej i wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

Po zapoznaniu się z dołączonym raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko ustalono, że zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia jest to instalacja do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2023r. poz. 1587 ze zm.) odpadów niebezpiecznych, w tym składowisko odpadów niebezpiecznych oraz miejsce retencji powierzchniowej odpadów niebezpiecznych i zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia jest to instalacja do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach odpadów inne niż wymienione w pkt 41 i 46, w tym składowisko odpadów innych niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25 000 t, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2024r. poz. 1301 ze. zm.).

Planowana inwestycja jest kwalifikowana do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowiska, dla których sporządzenie raportu jest obligatoryjne.

Raport oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest dokumentem niezbędnym w przeprowadzeniu, przez właściwy organ administracyjny, postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia na etapie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko jeżeli jest przeprowadzana ocena oddziaływania na środowisko, organ właściwy przed wydaniem decyzji:

- 1)uzgadnia warunki realizacji przedsięwzięcia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska i w przypadku gdy przedsięwzięcie jest realizowane na obszarze morskim, z dyrektorem urzędu morskiego,
- 2)uzgadnia warunki realizacji przedsięwzięcia z organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne, chyba że - w przypadku przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko - organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- 3)zasięga opinii organu, o którym mowa w art. 78, w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-3a, 10-19 i 21-29, oraz uchwały, o której mowa w art. 72 ust. 1b, chyba że - w przypadku przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko - organ ten wyraził wcześniej opinię, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, lub nie wydał opinii, o której mowa w art. 64 ust. 1 pkt 2,
- 4)zasięga opinii 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 tej ustawy.

Mając powyższe na względzie Burmistrz Gniewkowa pismem z dnia 12 grudnia 2023r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu z prośbą o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu i Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu z prośbą o wyrażenie opinii dla ww. przedsięwzięcia.



Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu pismem z dnia 18 stycznia 2024r. wezwał Burmistrza Gniewkowa do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Pismem z dnia 24 stycznia 2024r. tut. organ wystosował wezwanie do Inwestora w celu uzupełnienia raportu. Inwestor pismem z dnia 13 lutego 2024r. (data wpływu 15 lutego 2024r.) uzupełnił raportu.

Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego pismem z dnia 29 lutego 2024r. wezwał Inwestora o uzupełnienie informacji zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Inwestor pismem z dnia 5 marca 2024r. złożył informacje uzupełniające do raportu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 23 stycznia 2024 r. wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień w zakresie informacji zawartych w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Inwestor pismem z dnia 13 lutego 2024r. złożył informacje uzupełniające do raportu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 5 kwietnia 2024r. ponownie wezwał Wnioskodawcę do wyjaśnienia informacji zawartych w raporcie. Wnioskodawca pismem z dnia 12 kwietnia 2024 r. złożył informacje wyjaśniające do raportu.

Opinią z dnia 12 stycznia 2024r. znak: NNZ.9022.2.1.1.2024 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Inowrocławiu, po zapoznaniu się z przedłożonymi materiałami, w tym z raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, stwierdził, że planowane przedsięwzięcie może być zrealizowane przy spełnieniu warunków przedstawionych w opinii.

Postanowieniem z dnia 7 marca 2024r. znak: GD.RZŚ.4900.93.2023.MG.2 Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu, po przeanalizowaniu wniosku, uzgodniło realizację przedsięwzięcia i wskazało na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań przedstawionych w postanowieniu.

Postanowieniem z dnia 21 marca 2024r. znak: SG-IV.720.29.2023 Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego zaopiniował pozytywnie ww. przedsięwzięcie.

Postanowieniem z dnia 7 maja 2024r. znak: WOO.4221.293.2023.AG1.5 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy uzgodnił realizację przedsięwzięcia na podstawie raportu i określił warunki do uwzględnienia w decyzji.

W trakcie prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, organ rozpatrzył wniosek w oparciu o kompletną dokumentację:

- a) raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, zgodny z art. 66 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko,
- b) wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie zgodnie z art. 74 ust.1 pkt 6 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko,
- c) mapę z ewidencji gruntów obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie zgodnie z art. 74 ust.1 pkt 3 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko,
- d) opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu z dnia 12 stycznia 2024r. znak: NNZ.9022.2.1.1.2024,
- e) postanowienie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu z dnia 7 marca 2024r. znak: GD.RZŚ.4900.93.2023.MG.2,



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urzad@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

- f) postanowienie z dnia 21 marca 2024r. znak: SG-IV.720.29.2023 Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego,
- g) postanowienie z dnia 7 maja 2024r. znak: WOOP.4221.293.2023.AG1.5 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
- h) wnioski, uwagi i protesty społeczeństwa i stron postępowania.

Określone warunki przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu, Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, a także przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy zostały wzięte pod uwagę i uwzględnione w powyższej decyzji.

Inwestor rozważał realizację przedsięwzięcia w wariantcie alternatywnym polegającym na zastosowaniu linii myjącej wyposażonej w wysokoobrotowy młyn i wirówkę oraz półautomatycznej linii granulacyjnej. Spowodowałoby to zwiększenie poziomu hałasu oraz wzrost kosztów produkcji. Z kolei zasyp materiału do młyna przy wykorzystaniu wózka widłowego w miejsce podajnika taśmowego wiązałby się ze zwiększeniem zużycia paliw oraz wzrostem emisji gazów.

Ponieważ dobór urządzeń o niskiej mocy akustycznej oraz niewielkim oddziaływaniu ze względu na emisję pól elektromagnetycznych jest priorytetem w zakresie realizacji projektu, Inwestor zrezygnował z wariantu alternatywnego.

Działki inwestycyjne objęte są ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, przyjętego uchwałą Nr XXVI/175/2020 Rady Miejskiej w Gniewkowie z dnia 16 lipca 2020r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w części obrębu Wierzchosławice i Wielowieś gmina Gniewkowo (Dz. Urz. Woj. Kuj.- Pom. z 2020r. poz. 3782). Analizowany teren znajduje się w sektorze oznaczonym symbolem 1P/U – obiekty produkcyjne, składy i magazyny z dopuszczeniem zabudowy usługowej.

Na obszarze planowanego zadania nie występują obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, czy też ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody, obszary na których standardy jakości zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior i uzdrowiska jak również obszary ochrony uzdrowiskowej.

Na etapie budowy nie przewiduje się odwadniania ani zorganizowanego odprowadzania wód opadowych do gruntu. Wykopy planuje się wykonać do głębokości 1,1-1,20 m p.p.t.

Woda na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie przywożona beczkowozami, a ścieki socjalno-bytowe zamierza się odprowadzać do toalet przenośnych.

Na etapie eksploatacji woda dostarczona zostanie z gminnej sieci wodociągowej i wykorzystywana na cele socjalno-bytowe oraz technologiczne (w razie potrzeby).

Do procesu technologicznego, w pierwszej kolejności przewiduje się wykorzystywać zgromadzoną wodę opadową i roztopową (wyjątkowo wystąpić może pobór wody z sieci wodociągowej). Woda z wodociągu wymagać będzie



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

zmiękczana (odmineralizowana) w stacji jonitów. Proces uzdatniania wody planuje się prowadzić w sposób ciągły, przy wykorzystaniu kolumny wypełnionej żywicą jonowymienną. W celu przywrócenia efektywności złoża wykonywana będzie regeneracja wypełnienia przy zastosowaniu solanki. Proces ten prowadzony będzie okresowo, raz na 6 miesięcy pracy stacji. Do regeneracji zużywane będą tabletki solne oraz woda, natomiast roztwór powstały z regeneracji kierowany będzie do podczyszczalni.

Woda chłodnicza krążyć będzie w dwóch niezależnych obiegach zamkniętych. Każdy z obiegów obejmuje jedną wyłaczarkę oraz jedną chłodnię. Dla zachowania właściwych parametrów czystości, woda chłodnicza po opuszczeniu wyłaczarek skierowana zostanie do trzykomorowego podziemnego zbiornika osadczego wyposażonego w sita. Wymyty surowiec, w postaci drobin tworzywa sztucznego, osiadły w zbiorniku, zwracany będzie ponownie do procesu technologicznego. Oczyszczona woda z ostatniej komory osadnika przepompowana zostanie do zbiornika podziemnego chłodni, przy użyciu pompy o wydajności 1 m³/h.

Ścieki socjalno-bytowe przewiduje się odprowadzać do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej.

Odpady przed procesem przetwarzania zostaną umyte i osuszone na liniach myjących, osobno dla odpadów niebezpiecznych (przetwarzanie rozdrobnionego tworzywa PP z akumulatorów samochodowych) i innych niż niebezpieczne. Woda użyta do procesu mycia znajduje się w obiegu zamkniętym. Powstające ścieki przemysłowe będą zwracane do procesu technologicznego (układu mycia), po uprzednim podczyszczeniu w zakładowej podczyszczalni ścieków.

Pierwszy krok oczyszczania wody przebiega przez nowoczesny układ mikrofiltracji z systemem samoczyszczącym. W układzie zastosowano innowacyjny układ podwójnych siatek filtrujących o różnym prześwicie oczek. Pozostałości drobinek tworzywa, pulpa papierowa i inne zanieczyszczenia odprowadzane są do wewnętrznego zbiornika. Optymalnie przefiltrowana woda skierowana zostanie do zbiornika dekantacyjnego. Większość drobnych odpadów, takich jak np. piasek, oddziela się w sposób naturalny, osadzając się na dnie, bez potrzeby użycia produktów chemicznych. Następnie, ścieki poddaje się flokulacji/oczyszczaniu chemicznemu z automatyczną kontrolą współczynnika pH, z regulowanym dozowaniem detergentów chemicznych. Pozwala to na lepsze oczyszczanie wody w procesie flokulacji chemicznej, polegającej na „rozbijaniu” połączonych elementów (zbitków odpadów) i przekształcanie ich w szlam, który można łatwo usunąć, jednocześnie oddzielając oczyszczoną wodę. Mieszanina „woda + szlam” powróci do środka dekantatora, gdzie zostanie oddzielony szlam. Oczyszczona woda zostanie wykorzystana ponownie w cyklu mycia odpadów. Woda bezpośrednio, za pomocą pompy z określoną wydajnością przepływu i ciśnienia, będzie ponownie dostarczona do poszczególnych maszyn w zespole linii myjącej. Automatyczne systemy kontroli przepływu i poziomów uzupełniają ubytek wody w cyklu. Szlam zostanie odwirowany i składowany w zamykanym kontenerze i jako odpad przekazany uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia.

Wody opadowe i roztopowe z dachów hal (czyste) odprowadzane będą do zbiorników podziemnych i po uzdatnieniu wykorzystane do uzupełniania układu chłodzenia w zakładzie. Wody opadowe z terenów utwardzonych (miejsc postojowych, dróg i placów manewrowych) odprowadzone zostaną, po uprzednim podczyszczeniu w osadniku i separatorze substancji ropopochodnych, do zbiornika retencyjnego.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

Zastosowane rozwiązania chroniące środowisko wodno-gruntowe, prawidłowo prowadzona gospodarka wodno-ściekowa zapewnią, że zadanie nie będzie oddziaływać na jakość wód i gruntów. W hali produkcyjnej przewiduje się wykonanie szczelnych posadzek z materiałów odpornych na ścieranie, stanowiących zabezpieczenie przed przenikaniem substancji do gruntu. Zastosowany zostanie zamknięty obieg wód chłodniczych. Miejsca magazynowania odpadów zostaną wyposażone w utwardzone, nieprzepuszczalne podłoże z systemem odprowadzania ewentualnych wycieków. Odpady niebezpieczne magazynowane będą w kontenerach, w zadaszonym boksie.

Mając na uwadze powyższe stwierdzono, że inwestycja nie przyczyni się do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych, a więc nie ograniczy możliwości osiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

W bezpośrednim sąsiedztwie analizowanego terenu znajdują się:

- od strony wschodniej – użytki rolne, dalej pojedyncza zabudowa mieszkaniowa,
- od strony południowej – nieużytki, użytki rolne, dalej pojedyncza zabudowa mieszkaniowa,
- od strony zachodniej – użytki rolne, dalej zabudowa mieszkaniowa,
- od strony północnej – lokalna elektrociepłownia, dalej zabudowa mieszkaniowa.

W pobliżu zadania występuje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz wielorodzinna.

W fazie realizacji przedsięwzięcia źródłem emisji hałasu będą: ruch środków transportu dowożących materiały budowlane i instalacyjne oraz wywożących odpady z prac rozbiórkowych, a także używanie sprzętu i maszyn budowlanych.

Do najbardziej uciążliwych etapów należy faza przygotowania terenu pod budowę, obejmująca wykonanie robót i wykopów pod fundamenty. Prace te mogą odbywać się ręcznie lub przy użyciu sprzętu budowlanego. Oddziaływanie powodowane przez pojazdy, sprzęt budowlany, montażowy i transportowy będzie krótkotrwałe i związane z czasem wykonywania robót, szacowanym na ok. 20 tygodni. Występująca emisja hałasu z terenu prowadzonej budowy będzie miała miejsce jedynie w godzinach dziennych. Oddziaływanie ustanie po zakończeniu realizacji inwestycji.

Akustyczne oddziaływanie z terenu przedsięwzięcia, w fazie jego eksploatacji, następować będzie przez całą dobę – zakład ma pracować na 3 zmiany, 5 dni w tygodniu.

Na etapie użytkowania zamierzenia istotne źródła hałasu można podzielić na:

- hałas emitowany przez budynek (przyjęto maksymalny poziom mocy akustycznej do 60 dB),
- praca wentylatorów na elewacji wschodniej budynku produkcyjnego, w ilości 2 szt., o maksymalnym poziomie mocy akustycznej do 70 dB,
- praca chłodni wentylatorowych, w ilości 2 szt., o maksymalnym poziomie mocy akustycznej do 80 dB,
- ruch pojazdów (źródła liniowe), na który składają się: ruch samochodów ciężarowych oraz ruch samochodów osobowych pracowników i klientów,
- czynności związane z manewrowaniem samochodów osobowych na parkingu (źródło powierzchniowe).



Hałas emitowany przez źródła znajdujące się wewnątrz budynków produkcyjnych jest ekranowany poprzez ściany i dachy, co wpływa w istotny sposób na zmniejszenie poziomu jego emisji do środowiska. Ściany zewnętrzne oraz dach części produkcyjnej projektowanego budynku będą posiadać izolacyjność akustyczną na poziomie min. 30 dB.

W obliczeniach rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku uwzględniono źródła hałasu pracujące na terenie zakładu. Na granicy najbliższych terenów chronionych umieszczono receptory. Analiza wyników obliczeń rozprzestrzeniania się hałasu wykazała, że hałas emitowany z terenu przedsięwzięcia, na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie, nie będzie przekraczał wartości dopuszczalnych.

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza, związanymi z funkcjonowaniem inwestycji, będą:

- linie wytłaczarskie z odciągami miejscowym (emitor E1),
- wentylacja mechaniczna hali produkcyjnej (emitory E2, E3).

Proces przetwarzania tworzyw sztucznych polega na uplastycznieniu tworzywa poprzez ogrzanie go do określonej temperatury, przy zachowaniu struktury łańcucha polimeru. Proces ogrzewania tworzywa może powodować uwolnienie w postaci gazowej śladowych ilości niezwiązanych monomerów oraz pyłu zawieszonego, powstającego w wyniku kondensacji par, po ich ochłodzeniu w powietrzu hali produkcyjnej. Zamontowane odciągi zostaną wyposażone w odpylacze lub stacje odpylające zaopatrzone w moduły filtracyjne o skuteczności filtracji pyłów (PM_{2,5} i PM₁₀) co najmniej 95%.

Wentylacja ogólna hali prowadzona będzie przez dwa wyloty wentylacyjne na wschodniej ścianie budynku produkcyjnego, o średnicy 40 cm i wysokości emitora 6 m.

Na terenie zakładu wystąpi emisja nieorganizowana z procesów spalania paliw w silnikach pojazdów obsługujących procesy produkcyjne i około produkcyjne oraz w silniach pojazdów pracowników i klientów.

Wykonane obliczenia rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu wykazały, że emisja z zadania nie będzie przekraczała obowiązujących w tym zakresie przepisów:

- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021r., poz. 845).

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, PM_{2,5} oraz benzo(a)pirenu dla strefy aglomeracji bydgoskiej - aktualizacja.

Program stanowi aktualizację obowiązującego dotychczas „Programu ochrony powietrza w zakresie pyłu zawieszonego PM₁₀, PM_{2,5} 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



GNIEŃKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gnieńskowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gnieńskowo.com.pl | www.gnieńskowo.com.pl

poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM 2,5, a więc dla tej substancji Program nie podlega aktualizacji.

Z uwagi na fakt, iż inwestycja usytuowana jest poza strefami przekroczeń, nie ma konieczności realizacji konkretnych działań.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.),

w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Realizacja inwestycji wymaga wycinki łącznie do 170 drzew i krzewów, przy czym zaplanowane zostały nasadzenia zastępcze w ilości odpowiadającej skali wycinki (minimum 200 drzew i 100 krzewów), w ramach których preferować należy zastosowanie gatunków rodzimych. Inwestor, na etapie postępowania, dwukrotnie wzywany był do przeanalizowania możliwości ograniczenia skali planowanej wycinki drzew i krzewów ze względu na to, że część z nich nie koliduje bezpośrednio z przedsięwzięciem, jednak podtrzymał swoje stanowisko, argumentując to koniecznością uporządkowania terenu zamierzenia.

Celem wyeliminowania zagrożenia niszczenia lęgów gatunków chronionych ptaków, prace budowlane związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy gleby, wycinkę zadrzewień oraz rozbiórkę budynków należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu braku lęgów przez specjalistę ornitologa.

Aby wyeliminować ryzyko zabijania małych zwierząt wskazano na konieczność kontrolowania wykopów każdorazowo przed podjęciem prac w ich obrębie.

Ponadto, w celu wyeliminowania ryzyka tworzenia się pułapki ekologicznej, teren wokół zbiorników retencyjnego i p.poż zostanie zabezpieczony poprzez zamontowanie osłon uniemożliwiających przedostawanie się małych zwierząt, w tym płazów.

Wobec drzew i krzewów niepodlegających wycinie zaplanowane zostały zabiegi zabezpieczające przed ich uszkodzeniem.

Zagospodarowanie powierzchni biologicznie czynnych łąką kwietną stworzy dogodne siedlisko dla bytowania owadów oraz przyczyni się do zminimalizowania negatywnego oddziaływania inwestycji na lokalną bioróżnorodność.

Ograniczenia dotyczące oświetlenia terenu zamierzenia mają na celu zminimalizowanie zanieczyszczenia światłem oraz oddziaływania na zwierzęta, w szczególności nietoperze.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, w wyniku realizacji zadania może nastąpić zniszczenie siedliska cierniówki *Sylvia communis*, co nie będzie miało znacząco negatywnego wpływu na zachowanie populacji ww. gatunku, ponieważ występuje on powszechnie na terenie kraju. Ponadto, przewidziano wykonanie nasadzeń krzewów, celem odtworzenia potencjału siedliskowego dla cierniówki.

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, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego.

Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, wynikającymi z art. 52 ustawy o ochronie przyrody, np. niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie lub uszkodzanie gniazd, Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Odnosnie ryzyka wystąpienia poważnej awarii, należy zaznaczyć, że przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładów wymienionych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138).

Na etapie analizowania zamierzenia, przy określaniu negatywnych oddziaływań, uwzględniono wzajemne powiązania poszczególnych elementów środowiska oraz interakcje pośrednie wynikające z tych powiązań. Analiza oddziaływania na środowisko objęła więc efekty skumulowane, związane z potencjalną degradacją kilku elementów środowiska. W odległości ok. 200 m od planowanego przedsięwzięcia w ostatnich 10 latach nie zostały wydane decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięć związanych z przetwórstwem tworzyw sztucznych. Biorąc pod uwagę powyższe, przeanalizowano ryzyko wystąpienia efektu skumulowanego oddziaływania.

Analizując wpływ przedsięwzięcia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu należy wskazać, iż inwestycja, z uwagi na swój rodzaj i charakter, będzie związana z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery w niewielkim zakresie. Ponadto, zamierzenie zostanie usytuowane poza terenami osuwisk i zagrożonych podtopieniami oraz powodzią.

Zastosowanie zaproponowanych w raporcie o oddziaływaniu na środowisko analizowanego przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniami rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem inwestycji na etapie jej realizacji i eksploatacji.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosownych środków, mających na celu zmniejszenie uciążliwości dla środowiska, w związku z zamierzeniem, nie stwierdzono konieczności przeprowadzania ponownej oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 88 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko, pod warunkiem jednak, że we wniosku o wydanie ww. decyzji nie zostaną dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

W myśl art. 33 ust. 1 w związku z art. 79 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko, w dniu 10 maja 2024 r. Burmistrz Gniewkowa podał do publicznej wiadomości informacje o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na **„Budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice, gmina Gniewkowo”**.

Obwieszczeniem z dnia 9 maja 2024r. zapewniono udział społeczeństwa w toczącym się postępowaniu. Zawiadomiono wszystkich zainteresowanych o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, składania uwag i wniosków w formie pisemnej, elektronicznej i ustnej w terminie 30 dni od dnia podania obwieszczenia do publicznej wiadomości. Niniejsze obwieszczenie zostało podane do wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie internetowej Urzędu Miejskiego



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

w Gniewkowie www.gniewkowo.com.pl oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miejskiego w Gniewkowie, a także na tablicy ogłoszeń w pobliżu planowanego przedsięwzięcia w terminie od 10 maja 2024r. do 10 czerwca 2024r. W wyznaczonym terminie wpłynęły wnioski i uwagi społeczeństwa odnośnie planowanej inwestycji.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego wpłynęły następujące wnioski, uwagi i protesty:

1. Mieszkańcy Wierzchosławic dnia 7 czerwca 2024 r. złożyli sprzeciw wobec budowy ww. przedsięwzięcia. Podpisy na sprzeciwie złożyło 60 mieszkańców bloków nr 32-36, które sąsiadują z działkami o numerach ewidencyjnych 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice.

2. W imieniu mieszkańców Wierzchosławic dnia 7 czerwca 2024 r. Pani Radna Justyna Sobczak złożyła sprzeciw wobec budowy ww. przedsięwzięcia. Podpisy na sprzeciwie złożyło 300 mieszkańców.

3. Właściciele działek ogrodowych w Wierzchosławicach dnia 7 czerwca 2024r. złożyli sprzeciw wobec budowy ww. przedsięwzięcia. Podpisy na sprzeciwie złożyło 36 mieszkańców, których ogrody sąsiadują z działkami o numerach ewidencyjnych 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice.

4. Pismo z dnia 10 czerwca 2024 r. Pani Radnej Justyny Sobczak informujące o sprzeciwie mieszkańców wobec budowy ww. przedsięwzięcia.

5. Pismo z dnia 10 czerwca 2024r. (wpłynęło dnia 13 czerwca 2024r.) Spółdzielni Mieszkaniowej „Wierzchosławice” złożone w imieniu mieszkańców administrowanego osiedla oraz swoim własnym zawierające protest przeciwko lokalizacji ww. przedsięwzięcia.

6. Pismo z dnia 13 czerwca 2024r. (data wpływu 18 czerwca 2024r.) Szkoły Podstawowej w Wierzchosławicach, społeczności szkoły oraz Rady Rodziców sprzeciwiające się realizacji ww. przedsięwzięcia.

7. Pismo z dnia 23 lipca 2024r. (data wpływu 25 lipca 2024r.) Pani Elżbiety Barczak mieszkanki Wierzchosławic zawierające protest przeciwko usytuowaniu ww. przedsięwzięcia w pobliżu działki ogrodowej.

8. Pismo z dnia 23 lipca 2024r. (data wpływu 24 lipca 2024r.) Państwa Pauliny i Bartłomieja Nowickich mieszkańców Wierzchosławic zawierające protest w sprawie budowy ww. przedsięwzięcia.

9. Sprzeciw użytkowników działek ogrodowych w Wierzchosławicach z dnia 25 lipca 2024r. wyrażający protest wobec funkcjonowania ww. przedsięwzięcia. Podpisy na sprzeciwie złożyło 63 użytkowników działek, które sąsiadują z działkami o numerach ewidencyjnych 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice.

Sprzeciw i protesty mieszkańców Wierzchosławic, a także właścicieli i użytkowników działek ogrodowych wobec budowy i działalności ww. przedsięwzięcia były argumentowane tym, że planowana inwestycja spowoduje zanieczyszczenie środowiska, stanowić będzie zagrożenie dla zdrowia mieszkańców i zwierząt. Ponadto, zakłóci spokój sąsiadującym działkowiczom. Droga prowadząca wśród działek ogrodowych jest drogą gruntową nieutwardzoną bez pobocza i graniczy bezpośrednio z ogródkami działkowymi. Wskazano, że mieszkańcom poruszającym się drogą, z uwagi na wzmożony ruch pojazdów, grozi niebezpieczeństwo. Brak odwodnienia drogi zbierającej zanieczyszczenia związane z transportem stanowi zagrożenie przedostania się do gleby zanieczyszczeń z drogi do ogródków działkowych. Wzmożony ruch pojazdów uniemożliwi lub utrudni dostęp do ogródków działkowych. Brak wystarczającej widoczności i niedostosowanie drogi



do nowych warunków stworzy dodatkowe niebezpieczeństwo dla zdrowia i życia jej użytkowników. Działki ogrodowe tracą na wartości. W ocenie lokalnej społeczności, przedmiotowa inwestycja stanowi poważne zagrożenie dla zrównoważonego rozwoju Gminy oraz grozi dobrom chronionym (w tym zdrowiu całych rodzin) oraz korzystaniu ze środowiska jako dobra publicznego. W tej sytuacji uzasadniony interes społeczny przeważa nad interesem inwestora. Ogródki działkowicze nabyli ponad 30 lat temu. Dotychczas tereny wokół ogródków działkowych, poprzecinane kanałem wodnym, stanowiły enklawy dla wszelkiego rodzaju ptactwa oraz zwierzyny płowej, co sprzyjało wypoczynkowi i rekreacji właścicieli i użytkowników.

Spółdzielnia Mieszkaniowa „Wierzchosławice” wyjaśniła, że w zasobach administrowanych przez Spółdzielnię znajduje się 15 budynków o łącznej liczbie 216 lokali mieszkalnych i większość mieszkańców posiada działkę ogrodową, gdzie uprawiane są owoce, warzywa lub jest wykorzystywana do celów rekreacyjno-wypoczynkowych. Grunty pod działkami ogrodowymi to grunty klasy II, III, lub IV, zgrupowane w trzech kompleksach, rozdzielonych częściowo podmokłym terenem działki o numerze 157. Teren wokół przebiegającego tam kanału porośnięty jest na znacznym obszarze trzciną oraz krzewami, w których gniazdują ptaki. Występują tam takie ptaki jak żurawie, łabędzie, gęsi czy kuropatwy, a także zwierzyna płowa – sarny, jelenie. Tymczasem pośrodku tych kompleksów zostanie zlokalizowana przedmiotowa inwestycja. Inwestycja ta będzie negatywnie oddziaływać na środowisko. Dojazd do działek przeznaczonych pod inwestycję zaplanowany został przy udziale działki 107 tj. drogi gruntowej, biegnącej w obrębie jednego z kompleksów działek ogrodowych, nieutwardzonej jak i też nieposiadającej żadnej infrastruktury odwadniającej. Działka Nr 107, sąsiaduje bezpośrednio z terenami działek ogrodowych i przez dziesiątki lat wykorzystywana była jedynie przez ruch pieszo-rowerowy, a sporadycznie i tylko sezonowo przez ciągniki rolnicze, uprawiające ziemię. Mieszkańcy nie wyobrażają sobie prowadzenia upraw w bezpośrednim sąsiedztwie maszyn budowlanych i tirów. Inwestycja stanowi zagrożenie dla życia i zdrowia mieszkańców. Realizacja inwestycji wpłynie niewątpliwie na spadek wartości nieruchomości położonych w obrębie miejscowości, gdzie działka na której planowana jest inwestycja znajduje się w odległości często mniejszej niż 200 m od najbliższych domów mieszkalnych oraz zakładu przemysłu spożywczego i mniejszej niż 100 m od najbliższych działek ogrodowych oraz pól uprawnych. Biorąc pod uwagę uciążliwości związane z prowadzoną inwestycją takie jak hałas, natężenie ruchu, emisja zanieczyszczeń, negatywne oddziaływanie na środowisko niewątpliwie będzie znaczące. Trudno sobie wyobrazić zamieszkanie w niewielkiej odległości, bądź wypoczynek na działce w obliczu zwiększonego natężenia ruchu samochodów, transportujących odpady oraz wywożących wyroby gotowe, hałasu wydobywającego się z hal produkcyjnych czy też świadomości o wszechobecnym pyłe pochodzącym z przemiału plastików i innych niebezpiecznych odpadów powstających w procesie recyklingu.

Organ rozpatrzył sprawę w oparciu o zgromadzone materiały dowodowe, a przed wydaniem decyzji wziął pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko. Przeanalizowano rodzaj i charakterystykę planowanego przedsięwzięcia, jego usytuowanie z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania.

Ponadto tuż. Organ wydał decyzję dnia 19 sierpnia 2024r. znak: OŚ.6220.15.2023.AS, odmawiającą określenia środowiskowych uwarunkowań



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice, gmina Gniewkowo”**.

Powyższa decyzja podyktowana była lokalizacją przedsięwzięcia na terenie miejscowości Wierzchosławice, która budziła zdecydowany sprzeciw lokalnej społeczności – zarówno właścicieli nieruchomości położonych najbliżej miejsca planowanej inwestycji, jak i innych mieszkańców, gdyż jest to inwestycja, która zdaniem mieszkańców, może mieć negatywne oddziaływanie na środowisko i warunki życia. Według mieszkańców skutkiem negatywnym planowanej inwestycji będzie również radykalne obniżenie wartości i wyceny nieruchomości co niewątpliwie będzie miało swoje przełożenie w przypadku ich sprzedaży. Mieszkańcy przytaczali wiele przykładów, które w znacznym stopniu będą miały wpływ na ich życie, a także zdrowie.

Konflikt społeczny dotyczy lokalnej społeczności, która w uzasadniony sposób boi się o siebie i swoich najbliższych - 362 mieszkańców i ich rodziny, którzy mieszkają w bliskiej odległości od zamierzonej inwestycji, 63 właścicieli bądź użytkowników działek i ich rodziny, społeczność Szkoły Podstawowej w Wierzchosławicach, członków Spółdzielni Mieszkaniowej w Wierzchosławicach.

Burmistrz Gniewkowa wydając decyzję z dnia 19 sierpnia 2024r. znak: OŚ.6220.15.2023.AS, odmawiającą określenia środowiskowych uwarunkowań dla realizacji omawianego wyżej przedsięwzięcia, kierował się również zasadą przezorności nakazującą traktować wszelkie prawdopodobieństwa wystąpienia negatywnych skutków tak jak pewność ich wystąpienia.

Nadrzędną zasadą prawa unijnego jest zasada przezorności wyrażona w art. 191 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej i polskiego Prawa ochrony środowiska (art.6 ust. 2). Należy ją stosować przy interpretacji wszystkich innych przepisów, przy opracowaniu planów, programów czy podejmowaniu decyzji w sprawach administracyjnych związanych z ochroną środowiska i zobowiązuje każdego, kto wyrazi zgodę lub podejmuje przedsięwzięcie, którego negatywne oddziaływanie na środowisko nie jest w pełni rozpoznane, by kierować się przezornością. Praktycznym wymiarem stosowania tej zasady winna być odmowa wydania zgody na realizację działań, których skutki z różnych względów mogą okazać się niepewne. Kierując się zasadą przezorności, w przypadku powzięcia uzasadnionych wątpliwości, należy je rozstrzygać zawsze na korzyść środowiska. Zasada ta wymaga, aby wszelkie prawdopodobieństwo wystąpienia negatywnych skutków środowiska traktować tak jak pewność ich wystąpienia.

Podstawową przesłanką przy prowadzeniu polityki rozwoju działalności gospodarczej na danym obszarze państwa czy jednostki samorządu terytorialnego powinna być troska o poprawę warunków życia mieszkańców oraz szczególna dbałość o utrzymanie wysokich standardów z zakresu ochrony środowiska i bytowania ludzi.

Tut. Organ w poprzedniej decyzji w całości uwzględnił wnioski mieszkańców Wierzchosławic odnośnie uciążliwości spowodowanych przez zakład, który ma powstać w przyszłości.

Podnieść również należy, że w systemie prawa polskiego funkcjonuje zasada zrównoważonego rozwoju wyrażona w art. 5 Konstytucji RP. Przepis ten stanowi, iż Rzeczpospolita Polska strzeże niepodległości i nienaruszalności swojego terytorium, zapewnia wolności i prawa człowieka i obywatela oraz bezpieczeństwo obywateli, strzeże dziedzictwa narodowego oraz zapewnia ochronę środowiska,



kierując się zasadą zrównoważonego rozwoju. Zasada zrównoważonego rozwoju wymaga wyważenia sprzecznych interesów i godzenia ich ze sobą tak długo, jak to jest możliwe. Jednak w sytuacji, gdy jedno dobro wymaga większej ochrony organ jest zobowiązany takiej ochrony udzielić uzasadniając jedynie dokonany wybór. W pierwszej kolejności do uwzględnienia zasady zrównoważonego rozwoju obowiązany jest ustawodawca w procesie stanowienia prawa. Ale w drugiej, zasadę tę powinny mieć na uwadze organy stosujące prawo. Niekiedy bowiem stan faktyczny wymaga rozważenia i wyważenia rozwiązań korzystniejszych, stosując zasadę zrównoważonego rozwoju.

Biorąc pod uwagę definicję „zrównoważonego rozwoju” zawartą w Prawie ochrony środowiska i odnosząc ją do realiów niniejszej sprawy - można wywieść wniosek, iż zasada zrównoważonego rozwoju służy do rozwiązywania konfliktów między wartościami konkurującymi ze sobą, przy czym jedną z tych wartości jest ochrona środowiska, a drugą wolność gospodarcza oparta na własności prywatnej, o której mowa w art. 20 Konstytucji RP.

Od decyzji z dnia 19 sierpnia 2024r. znak: OŚ.6220.15.2023.AS, odmawiającej określenia środowiskowych uwarunkowań dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na: **„Budowie zakładu do produkcji przemiałów i regranulatów z tworzyw sztucznych w wyniku procesu recyklingu na działkach o numerach ewidencyjnych: 130/1 i 130/4 w miejscowości Wierzchosławice, gmina Gniewkowo”** odwołała się strona postępowania AGK NIERUCHOMOŚCI Sp. z o. o. z siedzibą w Chrzastowie 49, 88-140 Gniewkowo, reprezentowana przez Radcę prawnego Rafała Olewicz z siedzibą przy ul. Gryczanej 9, 87-100 Toruń. Odwołanie wpłynęło dnia 28 sierpnia 2024r.

Burmistrz Gniewkowa przekazał odwołanie ww. strony pismem z dnia 5 września 2024r. do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy.

Samorządowe Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy decyzją z dnia 10 października 2024r. znak:SKO-4220/53/2024 uchyliło zaskarżoną decyzję w całości i przekazało sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi pierwszej instancji.

Obwieszczeniem z dnia 4 listopada 2024r. zawiadomiono strony postępowania, a także podano do publicznej wiadomości, iż Samorządowe Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy decyzją z dnia 10 października 2024r. znak:SKO-4220/53/2024 uchyliło zaskarżoną decyzję w całości i przekazało sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi pierwszej instancji. Ponadto poinformowano, że na decyzję nie przysługuje skarga, jednak strona niezadowolona z rozstrzygnięcia może wnieść sprzeciw do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Bydgoszczy za pośrednictwem Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Pismem z dnia 12 listopada 2024r. wezwano Wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień do wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach o ponowne rzetelne przeanalizowanie możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

Pismem z dnia 29 listopada 2024r. (data wpływu 2 grudnia 2024r.) Inwestor w sposób szczegółowy i skrupulatny odniósł się do wszystkich zarzutów wystosowanych przez mieszkańców i strony postępowania.

Analiza na temat konfliktów społecznych była sporządzona przez twórców raportu w oparciu o informacje na temat miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i udziału społeczeństwa w opracowaniu tego dokumentu. Planowana inwestycja powstanie na terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

przestrzennego (funkcje przemysłowo-usługowe). Podczas opracowania planu, właściciele sąsiedzkich nieruchomości oraz mieszkańcy Wierzchosławic mieli możliwość wyrażenia opinii na temat przyszłego zagospodarowania działek 130/1 i 130/4 obręb Wierzchosławice. Zgodnie z uchwałą Nr XXVI/175/2020 Rady Miejskiej w Gniewkowie z dnia 16 lipca 2020r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych w części obrębu Wierzchosławice i Wielowieś gmina Gniewkowo nie wpłynęły żadne uwagi. Oznacza to, że właściciele sąsiednich działek nie wyrażali sprzeciwu na proponowany kierunek zagospodarowania działek 130/1 i 130/4 obręb Wierzchosławice. Uzyskana informacja odnośnie braku sprzeciwów, pozwoliła stwierdzić, że ryzyko konfliktów społecznych jest niewielkie. Biorąc pod uwagę, że plan został uchwalony w 2020r., autorzy raportu nie sądzili, że diametralnie zmieni się postrzeganie mieszkańców na temat zagospodarowania terenu. Ponadto, Wnioskodawca podkreśla, że do MPZP została sporządzona prognoza, która nie stwierdza, że proponowany sposób zagospodarowania negatywnie będzie oddziaływał na środowisko.

Ponadto Inwestor zapewnia, że wszystkie oddziaływania na środowisko będą w granicach obowiązujących norm: hałas i zanieczyszczenia na środowisko w tym pyłów. Zostało to zaprognozowane w raporcie oceny oddziaływania na środowiska i przyjęte przez organy na etapie uzgodnień i opinii.

Jednocześnie Wnioskodawca przedstawia jakie zostaną podjęte działania mające na celu ograniczenie negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w fazie eksploatacji:

- 1) prowadzenie prawidłowej eksploatacji urządzeń i instalacji oraz utrzymanie ich w należytym stanie technicznym.
- 2) prowadzenie okresowych kontroli stanu technicznego całej instalacji oraz zainstalowanych urządzeń technologicznych, w szczególności pod kątem emisji zanieczyszczeń do powietrza i hałasu.
- 3) przeszkolenie pracowników w zakresie przestrzegania wymogów ochrony środowiska.
- 4) zastosowanie zamkniętego obiegu chłodniczego, jako najbardziej ekonomicznego i ekologicznego rozwiązania.
- 5) zastosowanie w hali produkcyjnej szczelnych podsadzek wykonanych z materiałów odpornych na ścieranie, zabezpieczenie przed przenikaniem substancji do gruntu,
- 6) ograniczenie zużycia energii elektrycznej na potrzeby podgrzewania w wyniku ciągłej pracy wyłaczarek.
- 7) wykorzystanie energii cieplnej w procesach technologicznych do ogrzewania pomieszczeń technologicznych.
- 8) magazynowanie powstających podczas eksploatacji odpadów w wyznaczonym miejscu o pojemności magazynowania odpadów dostosowanej do masy odpadów wytworzonych w danym okresie i częstotliwości ich odbioru.
- 9) magazynowanie odpadów wytworzonych w sposób dostosowany do właściwości chemicznych i fizycznych odpadów, w szczególności z wykorzystaniem pojemników i kontenerów.
- 10) w przypadku odpadów niebezpiecznych – także minimalizując wpływ czynników atmosferycznych na odpady, przez zastosowanie szczelnych pojemników lub kontenerów, jeżeli oddziaływanie czynników atmosferycznych może spowodować negatywny wpływ magazynowanych odpadów na środowisko lub życie i zdrowie ludzi, w szczególności zmienić właściwości chemiczne i fizyczne odpadów oraz powodować powstanie uciążliwości zapachowych.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urzad@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

11) odprowadzanie ścieków socjalno-bytowych do kanalizacji.

12) odprowadzanie wód opadowych i roztopowych do zbiornika/zbiorników retencyjnych i powtórne ich wykorzystanie do procesu technologicznego.

13) prowadzenie wszystkich prac zgodnie z warunkami wynikającymi z uzyskania decyzji i innych pozwoleń administracyjnych.

Następną kwestię, do której ustosunkowuje się Wnioskodawca to spadek wartości rynkowej nieruchomości. Kwestia ta nie stanowi przedmiotu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Sprawę obniżenia wartości gruntu reguluje art. 63 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003r. (Dz. U. 2024r. poz. 1130 ze zm.). Powyższa kwestia znajduje potwierdzenie w wyroku Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Bydgoszczy z dnia 30 marca 2011r., sygn. akt IISA/Rz789/10, gdzie zauważono, że: „Organy administracji rozstrzygając w kwestii decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięć nie są uprawnione do rozważania kwestii ewentualnej wartości działek sąsiedzkich”.

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego określa przeznaczenie terenu i dopuszcza możliwość realizacji zakładów przetwarzania odpadów na danym obszarze. W związku z tym właściciel nieruchomości ma prawo wykorzystać swój grunt zgodnie z zapisem tego planu. Takie prawo jest fundamentalnym elementem systemu prawa własności, który zapewnia właścicielowi swobodę w podejmowaniu decyzji dotyczącej użytkowania jego mienia, pod warunkiem przestrzegania odpowiednich norm i przepisów.

Przeprowadzona w ramach postępowania ocena oddziaływania na środowisko w szczególności weryfikacja raportu oraz uzgodnienia i opinie organów nie wskazują na to, że inwestycja będzie miała negatywny wpływ na lokalny ekosystem.

Przedsiębiorca podkreśla, że w projektowanym zakładzie będzie prowadzona działalność związana z recyklingiem odpadów i jest niezwykle ważna we współczesnym świecie, z kilku kluczowych powodów związanych z ochroną środowiska, oszczędnością zasobów naturalnych, zrównoważonego rozwoju oraz poprawą jakości życia mieszkańców. W obliczu rosnącego zużycia zasobów naturalnych i produkcji odpadów, recykling odgrywa fundamentalną rolę w zarządzaniu odpadami i ochronie planety.

Tut. Organ dokonał oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w szczególności poprzez:

- 1) weryfikację raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- 2) uzyskanie wymaganych ustawą opinii i uzgodnień,
- 3) zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Celem postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest analiza wpływu przedsięwzięcia na środowisko, jak również możliwości sposobów zapobiegania i zmniejszania negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Podkreślić należy, że przy istnieniu pozytywnych opinii organów uzgadniających, tj. w niniejszej sprawie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu, kwestionowanie zapisów w raporcie - bez naruszenia przepisów postępowania - jest możliwe jedynie w sytuacji powołania się na dowody mające charakter kontrraportu. Stąd każdorazowo zastrzeżenia wobec ustaleń raportu nie mogą być gołosłowne, tylko powinny być w zakresie wiadomości wymagających wiedzy specjalistycznej poparte np. ekspertyzą która w sposób udokumentowany wskaże wady danego raportu. Podważanie treści raportu nie może opierać



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

się na założeniach treści ogólnej czy też przypuszczeniach nieopartych na odpowiednich ocenach (badaniach) specjalistycznych. Wnioski raportu o oddziaływanie inwestycji na środowisko sporządzonego przez osoby legitymujące się odpowiednią wiedzą nie mogą być zwalczane jedynie za pomocą samej negacji, niepopartej żadnymi konkretnymi argumentami, gdyż taki sposób argumentowania pozbawia spór charakteru jurydycznego.

Wnioski, które wpłynęły do tut. Organu zarówno od stron postępowania, a także społeczeństwa nie były poparte wiedzą specjalistyczną, nie dostarczono kontrraportu, który argumentowałby zastrzeżenia wobec raportu.

Sprzeciw mieszkańców nie może stanowić podstawy do wydania negatywnej decyzji w sprawie środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięcia. Przepisy uwzględniają jedynie zapewnienie udziału społeczeństwa w postępowaniu i umożliwienie zgłoszenie uwag i wniosków, co zostało w powyższej sprawie dopełnione. Natomiast nie nakładają obowiązku uzyskania społecznej akceptacji dla przedsięwzięcia (por. wyrok NSA z dnia 14 maja 2019r. II OSK 1345/18, wyrok WSA W Szczecinie z dnia 13 marca 2014r. IISA/Sz 1208/13).

Decyzja o odmowie ustalenia środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia może być wydana jedynie w przypadkach określonych w ustawie. Przestanki odmowy zgody polegać mogą wyłącznie na:

- niezgodności lokalizacji przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony (art. 80 ust. 2 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko);
- odmowie uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przez organ współdziałający (art. 80 ust. 1 pkt 1, w zw. z art. 77 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko);
- braku zgody wnioskodawcy na realizację przedsięwzięcia w innym wariantcie proponowanym przez wnioskodawcę, w sytuacji gdy organ skorzysta z możliwości określonej w art. 81 ust. 1 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko;
- wykazaniu znaczącego negatywnego oddziaływania na obszar Natura 2000 przy jednoczesnym braku spełnienia przesłanek z art. 34 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024r. poz. 1478 ze zm.) - (art. 81 ust. 2 ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko);
- wskazaniu, że przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza, przy jednoczesnym braku spełnienia przesłanek z art. 38 lit. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2024r. poz. 1087 ze zm.) - (art. 81 ust. ustawy o ocenach oddziaływania na środowisko).

O ile żadna z wymienionych okoliczności nie zachodzi organ jest obowiązany do określenia środowiskowych uwarunkowań.

W związku z powyższym w przedmiotowej sprawie nie zaszły wyżej wymienione przesłanki i tut. Organ jest zobligowany do określenia środowiskowych uwarunkowaniach, zgody na realizację przedsięwzięcia.

Z przedłożonego raportu oddziaływania na środowisko oraz przeprowadzonej analizy wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko wynika, że przy zastosowaniu przyjętych w raporcie założeń technicznych i technologicznych oraz przy wykonaniu przez Wnioskodawcę obowiązków nałożonych niniejszą decyzją w zakresie zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, planowana inwestycja spełniać będzie wymagania obowiązujących przepisów prawa w zakresie ochrony środowiska.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gnieńkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gnieńkowo.com.pl | www.gnieńkowo.com.pl

Nieprzestrzeganie warunków prowadzenia eksploatacji wynikającej z niniejszej decyzji oraz prawa powszechnie obowiązującego będzie podlegało rygorowi ustawy z dnia 13 kwietnia 2007r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. z 2020r. poz. 2187 ze zm.). W przypadku wykonania działalności pogarszającej stan środowiska, zostaną podjęte odpowiednie decyzje nakazujące wstrzymanie takiej działalności do czasu zainstalowania urządzeń lub wykonania innych czynności zabezpieczających środowisko.

W ocenie organu uprawnionego do wydania decyzji, zgromadzony w sprawie materiał dowodowy jest wystarczający i kompletny.

Uwarunkowania określone w niniejszej decyzji wyznaczono dokonując analizy faktycznej i prawnej ewentualnej uciążliwości wnioskowanego przedsięwzięcia, kierując się przepisami prawa.

Podsumowując na podstawie zgromadzonych danych stwierdzić należało, iż realizacja planowanego przedsięwzięcia, nie pociągnie za sobą znaczących oddziaływań, które mogłyby wpłynąć na pogorszenie stanu środowiska przyrodniczego.

Obwieszczeniem z dnia 16 grudnia 2024r. Burmistrz Gniewkowa zawiadomił strony postępowania o zakończeniu postępowania.

Kierując się art. 10, art.61 § 4, art. 73 i art. 106 §2 Kpa stronom zapewniono czynny udział w każdym stadium postępowania: były one zawiadamiane o wszczęciu postępowania oraz o zwracaniu się o zajęcie stanowiska przez inne organy, miały możliwość przeglądania akt sprawy oraz sporządzania z nich notatek i odpisów, a przed wydaniem decyzji umożliwiono im wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłaszanych żądań.

W toku postępowania sukcesywnie w publicznie dostępnym wykazie umieszczano informacje o:

- wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia,
- uzgodnieniach z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, a także Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu i opiniach Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Inowrocławiu, a także Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego,
- raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko,
- niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Niniejsza decyzja została podana do publicznej wiadomości przez umieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Gniewkowie, w siedzibie tut. Urzędu i w miejscu planowanego przedsięwzięcia.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

z up. BURMISTRZA
Mariusz Wojski
ZASTĘPCA BURMISTRZA



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

POUCZENIE:

1. Od niniejszej decyzji stronom służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

2. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

3. Strona może cofnąć odwołanie przed wydaniem decyzji przez organ odwoławczy. Organ odwoławczy nie uwzględni jednak cofnięcia odwołania, jeżeli prowadziłoby to do utrzymania w mocy decyzji naruszającej prawo lub interes społeczny.

Otrzymują:

1. Krzysztof Goralewski AGK NIERUCHOMOŚCI Sp. z o. o.
2. U.M. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
ul. Dworcowa 81, 85-950 Bydgoszcz
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie Zarząd Zlewni w Toruniu
ul. Popiełuszki 3, 87-100 Toruń
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Plac Klasztorny 1b, 88-100 Inowrocław
4. Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko-Pomorskiego
Pl. Teatralny 2, 87-100 Toruń

Sprawę prowadzi: Aleksandra Sidorowicz tel. 52 354 30 13

**GNIEWKOWO****Urząd Miejski**

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

Gniewkowo, dnia 15 stycznia 2025r.

OŚ.6220.15.2023.AS

Załącznik nr 1

do decyzji Burmistrza Gniewkowa nr 15/2023
o środowiskowych uwarunkowaniach
z dnia 14 stycznia 2025r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

art. 82 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024r. poz. 1112)

Zakład będzie funkcjonował od poniedziałku do piątku w systemie jednozmianowym dla pracowników biurowych i 3-zmianowym dla pracowników pozostałych. W zakładzie będzie zatrudnionych 15 osób, 3 na stanowiskach biurowych i 12 na stanowiskach pracowników fizycznych. Ruch pojazdów będzie odbywał się przez całą dobę. Szacuje się maksymalnie około 15 do 20 aut osobowych (w tym dostawczych) oraz średnio 6 aut ciężarowych na dobę (jedynie w porze dziennej).

Wjazd od strony drogi gminnej.

Przedsięwzięcie posiada możliwość:

- przyłączenia do wody z gminnego wodociągu,
- odprowadzania ścieków do kanalizacji sanitarnej,
- przyłączenia do sieci energii elektrycznej.

Natomiast nie posiada możliwości podłączenia do gminnej kanalizacji deszczowej (brak).

Zagospodarowanie terenu:

1.Budynek hali produkcyjnej – obiekt o wymiarach 20m x 50m x 8m, jednokondygnacyjny, słupy żelbetowe, cegła, z dachem wielospadowym kryty blachą, niepodpiwniczony. W dachu świetliki oraz klapy dymne. Wentylacja mechaniczna w ścianie obiektu. Ogrzewanie: rekuperacja z procesu suszenia i chłodzenia w wyłaczarkach. Na ścianie wschodniej wyciąg z nad wyłaczarek.

2.Budynek magazynowy na produkt gotowy (obiekt o wymiarach 20m x 50m x 8m, konstrukcja jak wyżej) lub opcjonalnie hala namiotowa o wymiarach 20m x 50m x 8m. Wentylacja grawitacyjna. Ogrzewanie – odzysk ciepła z procesu technologicznego.

3.Chłodnie wentylatorowe – 2 szt. zlokalizowane od strony wschodniej hali produkcyjnej. Woda chłodnicza krążyć będzie w dwóch niezależnych obiegach zamkniętych. Każdy z obiegów obejmował będzie jedną wyłaczarkę oraz jedną chłodnię. Dla zachowania właściwych parametrów czystości, woda chłodnicza po opuszczeniu wyłaczarek kierowana będzie do trzykomorowego podziemnego zbiornika osadczego wyposażonego w sita. Wymyty surowiec w postaci drobin tworzywa sztucznego osiadły w zbiorniku zawracany będzie ponownie do procesu technologicznego. Oczyszczona woda z ostatniej komory osadnika przepompowywana będzie do zbiornika podziemnego chłodni przy użyciu pompy o wydajności 1 m³/h. Ciepło uzyskane w procesie chłodzenia wody wykorzystywane będzie do ogrzewania hali.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urzad@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

Woda do chłodzenia będzie pochodziła z deszczówki lub wyjątkowo będzie następował pobór wody z sieci wodociągowej. Woda z wodociągu wymagać będzie zmiękczenia (odmineralizowania) w stacji jonitów. Proces uzdatniania wody prowadzony będzie w sposób ciągły przy wykorzystaniu kolumny wypełnionej żywicą jonowymienną. Zdolność jonowymienna złoża jest ograniczona i jej efektywność spada po określonym czasookresie pracy. W celu przywrócenia efektywności złoża wykonywana będzie regeneracja wypełnienia przy zastosowaniu solanki. Proces ten prowadzony będzie okresowo raz na 6 miesięcy pracy stacji. Do regeneracji zużywane będą tabletki solne oraz woda, natomiast roztwór powstały z regeneracji kierowany będzie do oczyszczalni.

4. Osobne miejsca magazynowania (3 osobne boksy) odpadów w celu ich przetworzenia będą spełniały wymogi Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz.U. poz. 1742) w szczególności:

- oddzielne miejsca magazynowe dla odpadów niebezpiecznych (boks 1) i dla innych niż niebezpieczne (boksy 2 i 3),
- miejsce oznakowane - widoczne, trwałe, czytelne, a napis odporny na warunki atmosferyczne,
- miejsca magazynowe będą posiadały odpowiednią pojemność ($3 \times 1000 \text{ m}^3$), miejsca magazynowe będą posiadać utwardzone, nieprzepuszczalne podłoże z systemem odprowadzania ewentualnych wycieków do oczyszczalni,
- miejsca magazynowe będą zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych,
- magazynowanie odpadów będzie zabezpieczone przed rozprzestrzenianiem się poza przeznaczone miejsce na terenie i poza teren nieruchomości przy użyciu pojemników,
- poprzez magazynowanie w kontenerach odpady niebezpieczne będą zabezpieczone przed wpływem czynników atmosferycznych, przedostawaniem się do gleb i wód – boks zadaszony.

5. Zbiorniki ziemne na deszczówkę z dachu szt. 4 po 10 m^3 (umieszczone po stronie wschodniej) – woda do chłodzenia.

6. Zbiornik/zbiorniki retencyjne o pojemności 600 – 1800 m^3 . Wody opadowe i roztopowe z terenu utwardzonego odprowadzane będą po ich oczyszczeniu w osadniku i separatorze (typ ECO K 50/500-5,5) do zbiornika retencyjnego. Wody czyste z dachów odprowadzane będą do zbiorników po wschodniej części hali (4 szt. po 10 m^3), a dopiero nadmiar do zbiornika/zbiorników retencyjnych.

7. Podczyszczalnia - wody z procesu produkcyjnego (mycie) po oczyszczeniu w oczyszczalni będą zawracane do myjki i wykorzystywane ponownie w procesie mycia.

Pierwszy krok oczyszczania wody przebiega przez nowoczesny układ mikrofiltracji z systemem samoczyszczącym. W układzie zastosowano innowacyjny układ podwójnych siatek filtrujących o różnym prześwicie oczek. W pierwszej siatce oczka filtrujące mają wielkość 750 mikronów, w drugiej ok. 300 mikronów (wg zamówienia). Pozostałości drobinek tworzywa, pulpa papierowa i inne zanieczyszczenia odprowadzane są do wewnętrznego zbiornika. Woda optymalnie przefiltrowana wpływa do zbiornika dekantacyjnego. Większość drobnych odpadów takich jak np. piasek, oddziela się w sposób naturalny, osadzając się na dnie, bez potrzeby użycia produktów chemicznych. Następnie ścieki są poddane flokulacji/oczyszczaniu chemicznego z automatyczną kontrolą współczynnika pH, z regulowanym dozowaniem detergentów chemicznych. Pozwala to na lepsze oczyszczanie wody w procesie flokulacji chemicznej, polegającej na „rozbijaniu” połączonych elementów



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

(zbitków odpadów) i przekształcanie ich w szlam, który można łatwo usunąć, jednocześnie oddzielając oczyszczoną wodę. Mieszanka „woda+szlam”, ponownie powróci do środka dekantatora, gdzie w bardzo łatwy sposób zostanie oddzielony szlam. Oczyszczona woda zostanie wykorzystana ponownie w cyklu mycia odpadów. Woda bezpośrednio za pomocą pompy z określoną wydajnością przepływu i ciśnienia, zostaje ponownie dostarczona do poszczególnych maszyn w zespole linii myjącej. Automatyczne systemy kontroli przepływu i poziomów, uzupełniają ubytek wody w cyklu. Szlam zostanie odwirowany i będzie składowany w zamkniętym kontenerze i jako odpad będzie przekazywany do unieszkodliwienia.

8. Drogi wewnętrzne i miejsca postojowe – teren utwardzony, kostka betonowa.

Zapotrzebowanie na surowce

1. Maksymalne roczne zapotrzebowanie na odpady tworzyw sztucznych: maksymalnie ok. 12 489 Mg (PE i PP)

2. Wypełniacze (talk /kreda) – max. 900 Mg/rok

3. Barwniki – max. 300 Mg/rok

Wypełniacze i kreda magazynowane będą w oryginalnych opakowaniach na terenie hali produkcyjnej.

Opis technologiczny - planowane przedsięwzięcie będzie polegało na magazynowaniu odpadów przeznaczonych do przetworzenia i recyklingu - przetwarzanie odpadów tworzyw sztucznych. Odpady stanowiące surowiec produkcyjny dostarczane będą na teren zakładu transportem samochodowym. Odpady dostarczane będą w workach typu „big-bag”, ułożonych na paletach lub w kontenerach. Rozładunek odbywać się będzie z wykorzystaniem wózka widłowego.

Odpady przyjmowane w miejscu magazynowania do przetworzenia (obok hali produkcyjnej w boksach). W pierwszej kolejności odpady są poddawane weryfikacji - sprawdzana jest zgodność dostarczonych odpadów z kartą przekazania odpadu oraz zawartością transportu. Odpady, które są zanieczyszczone innymi odpadami lub których rodzaj jest niezgodny z kartą przekazania odpadów, zwracane są do wytwórcy lub poprzedniego posiadacza odpadów. Zweryfikowane odpady kierowane są w wyznaczone miejsce magazynowe celem rozładunku. Na terenie wyznaczono 3 miejsca magazynowania o powierzchni 20mx10mx5m (boks 1), 20mx5mx5m (boks 2) oraz 20mx5mx5m (boks 3). Osobno magazynowane są odpady niebezpieczne (boks1) i inne niż niebezpieczne (boks 1 i 2).

Odpady do przetwarzania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w okresie roku [Mg]
1	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań) 100 12 480	100	12.480
2	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych 100 12 480	100	12.480
3	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych 100 12 480	100	12.480
4	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe 100 12 480	100	12.480
5	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości	100	12.480



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gnieńkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gnieńkowo.com.pl | www.gnieńkowo.com.pl

		substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone		
6	16 01 19	Tworzywa sztuczne 100 12 480	100	12.480
7	17 02 03	Tworzywa sztuczne 100 12 480	100	12.480
8	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma 100 12 480	100	12.480
9	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne 100 12 480	100	12.480
10	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	100	12.480

Magazynowanie odpadów przed ich przetworzeniem stanowi proces odzysku R13, a przetwarzanie odpadów tworzyw sztucznych proces odzysku R3.

Odpady, przed przetworzeniem, będą myte i suszone na 2 liniach myjących, osobno dla odpadów niebezpiecznych (przetwarzanie rozdrobnionego tworzywa PP z akumulatorów samochodowych) i innych niż niebezpieczne. Odpady na liniach nie będą mieszane ze sobą.

Woda użyta do procesu mycia znajduje się w obiegu zamkniętym i po oczyszczeniu jest zwracana do procesu mycia.

Odpady (osobno niebezpieczne i inne niż niebezpieczne) poprzez taśmociąg zasypywane będą do wanny myjącej, w której podane zostaną do wirówki suszącej. Następnie taśmociągiem odpady trafią do młyna mielącego na frakcje od 10 mm do 14 mm, w zależności od potrzeb klienta. Po zmieleniu, za pomocą podajnika ślimakowego, materiał pakowany będzie do worka typu big-bag lub magazynowany w silosach wewnątrz hali (maksymalnie 6 silosów po 12 Mg każdy). Wydajność linii wyniesie do 1 500 kg/h.

Materiał w big-bagach zostanie umieszczony w magazynie materiałów gotowych natomiast magazynowany w silosach ulegnie dalszemu przetwarzaniu, czyli regranulacji.

Regranulacja odbywać się będzie na 2 liniach, o łącznej wydajności około 12 480 Mg/rok.

Przemiał, za pomocą podajnika, zostanie podany do wyciśkarki, w której zachodzić będzie proces zagęszczenia oraz homogenizowanie i uplastycznienie tworzywa. Na końcowym etapie tworzywo poddawane będzie granulacji do odpowiedniej wielkości granulki lub wytworzony zostanie gotowy wyrób, uzależniony od rodzaju formy zamontowanej na końcu układu. Cały proces sterowany jest automatycznie za pomocą komputera wbudowanego w linię produkcyjną (komputer steruje parametrami temperatury plastyfikacji, obrotami układów podających materiał, dodawaniem wypełniacza, takiego jak talk, kreda i barwnika itp.).

Regranulat planuje się gromadzić w opakowaniach jednostkowych typu big-bag, w hali magazynowej.

Materiał gotowy (regranulat) jako produkt procesu recyklingu będzie spełniał normy techniczne i produkcyjne odbiorcy przemysłowego.

Zakład będzie posiadał własne laboratorium. Wszystkie produkty do procesu technologicznego (wypełniacze i barwniki) zamierza się magazynować w zamkniętym pomieszczeniu, w hali.



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl

Maksymalna łączna masa przeznaczonych do przetwarzania, które mogą być magazynowane w tym samym czasie wyniesie 100 Mg, a w roku 12 480 Mg.

Magazynowanie odpadów realizowane będzie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 1742).

Odpady inne niż niebezpieczne planuje się magazynować luzem lub zbelowane w magazynie (boksy 2 i 3). Odpady niebezpieczne o kodach 15 01 10* i 19 12 11* magazynowane będą w pojemniku/kontenerze, w boksie 1.

W fazie realizacji przedsięwzięcia nastąpi wytworzenie odpadów z prac budowlanych. Będą to niewielkie ilości odpadów gruzu budowlanego, złomu, ziemi i urobku z wykopów oraz odpady komunalne.

Miejsce magazynowania odpadów powstających na tym etapie wyznaczone zostanie na terenie placu budowy. Gleba i ziemia powstała na etapie prac ziemnych podczas realizacji inwestycji będzie zagospodarowana do splantowania terenu przedsięwzięcia, a jej nadmiar (jako odpad) zostanie przekazany uprawnionym podmiotom, posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami lub osobom fizycznym i jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami do zagospodarowania we własnym zakresie.

Odpady niebezpieczne zamierza się gromadzić w szczelnym pojemniku/beczce, na utwardzonej powierzchni, w wyznaczonym miejscu magazynowania odpadów. Pozostałe odpady magazynowane będą w kontenerach lub luzem na utwardzonej powierzchni, w obrębie placu budowy. Wytworzone odpady zostaną przekazane uprawnionym podmiotom.

Podczas eksploatacji zamierzenia wytwarzane będą głównie odpady związane z prowadzonym magazynowaniem i przetwarzaniem. Wytwórcami odpadów, które powstaną w czasie większych remontów i konserwacji obiektów, napraw i konserwacji maszyn oraz urządzeń, a także czyszczenia urządzeń podczyszczających będą specjalistyczne firmy wykonujące te usługi, posiadające stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

Wszystkie odpady planuje się zbierać selektywnie i magazynować w sposób zabezpieczający środowisko przed ich negatywnym wpływem, w miejscu do tego przeznaczonym (w hali magazynowej). Odpady gromadzone będą stosownie do ich rodzaju, w pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie umieszczonych w nich odpadów.

Zgromadzone odpady zostaną przekazane uprawnionym odbiorcom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

Zakład będzie pracował od poniedziałku do piątku, w systemie 1-zmianowym dla pracowników biurowych i 3-zmianowym dla pozostałych pracowników. W zakładzie zostanie zatrudnionych 15 osób, 3 na stanowiskach biurowych i 12 na stanowiskach pracowników fizycznych.

z up. BURMISTRZA
Mariusz Walski
ZASTĘPCA BURMISTRZA



GNIEWKOWO

Urząd Miejski

ul. 17 Stycznia 11, 88-140 Gniewkowo

Telefon: (52) 354 30 08 | Fax: (52) 354 30 37

urząd@gniewkowo.com.pl | www.gniewkowo.com.pl