OŚ. 6220.14.2022 Czechowice-Dziedzice, 09.02.2023 r.

**DECYZJA**

**OKREŚLAJĄCA ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust.1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 85 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.), § 3 ust.1 pkt 54b, pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

**o k r e ś l a m**

 środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia pod nazwą: **„Budowa hali produkcyjno-magazynowej z zapleczem socjalno-biurowym w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Górniczej 46, na działkach nr 4130/78, 4130/79 i 5620”**

I Na etapie realizacji przedsięwzięcia:

1. Prace budowlane i wyburzeniowe należy prowadzić w porze dziennej (6.00 – 22.00).

II Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:

1. W procesie cięcia plazmowego stosować stoły z odciągiem oddolnym i urządzeniem filtracyjnym o skuteczności >99,99%.
2. W procesie śrutowania stosować urządzenia połączone z odpylaczem o gwarantowanym stężeniu za filtrem na poziomie 5 mg/m3.
3. W procesie spawania do odciągania i oczyszczania gazów wykorzystywać urządzenia filtro-wentylacyjne o skuteczności >99,90%.
4. Proces malowania natryskowego prowadzić w kabinie lakierniczej wyposażonej w filtr (kartonowy, Paint Stop lub węglowy) o skuteczności zatrzymywania cząstek farby na poziomie >99%.
5. Proces malowania proszkowego prowadzić w kabinie wyposażonej w system filtracyjny z wkładami patronowymi.

III Wymagania dotyczące ochrony środowiska, które należy uwzględnić w projekcie budowlanym:

1. Zaprojektować emitory o wysokości nie mniejszej niż 15 m do odprowadzania gazów z procesów obróbki metali (cięcia plazmowego, śrutowania i spawania).
2. Zaprojektować emitor o wysokości nie mniejszej niż 15,3 m do odprowadzania gazów z komory lakierniczej.
3. Zaprojektować dwa emitory o wysokości nie mniejszej niż 15,35 m do odprowadzania gazów ze strefy nakładania farb proszkowych i dwa emitory o wysokości nie mniejszej niż 15,30 m ze strefy utwardzania farb proszkowych w piecu.

IV Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam potrzeby przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko oraz przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.).

**Uzasadnienie**

W dniu 04.05.2022 r. P.B. INBUD BIELSKO Sp. z o.o. Sp. k. z siedzibą: 43-300 Bielsko-Biała, ul. Piekarska 57 zwróciła się z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pod nazwą: **„Budowa hali produkcyjno-magazynowej z zapleczem socjalno-biurowym w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Górniczej 46, na działkach nr 4130/78, 4130/79 i 5620”** załączając do wniosku kartę informacyjną przedsięwzięcia, poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz wypis z ewidencji gruntów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wymienione jest w § 3 ust.1 pkt 54b, pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839):

**- § 3 ust. 1 pkt 54b**: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:

a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w [art. 6 ust. 1 pkt 1-5](https://sip.lex.pl/#/document/17091515?unitId=art(6)ust(1)pkt(1)&cm=DOCUMENT), [8](https://sip.lex.pl/#/document/17091515?unitId=art(6)ust(1)pkt(8)&cm=DOCUMENT) i [9](https://sip.lex.pl/#/document/17091515?unitId=art(6)ust(1)pkt(9)&cm=DOCUMENT) ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w [art. 6 ust. 1 pkt 1-3](https://sip.lex.pl/#/document/17091515?unitId=art(6)ust(1)pkt(1)&cm=DOCUMENT) tej ustawy,

b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”;

**- § 3 ust. 1 pkt 14**: „instalacje do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z zastosowaniem rozpuszczalników organicznych, z wyłączeniem zmian tych instalacji polegających na wprowadzeniu do ciągu technologicznego kontenerowych urządzeń odzysku rozpuszczalników”;

jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w art. 59 ust.1 pkt. 2 cyt. wyżej ustawy i może wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

 W związku z powyższym zgodnie z art. 64 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska, oraz o ocenach oddziaływania na środowisko tut. organ pismem nr OŚ. 6220.14.2022 z dnia 30.05.2022 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Katowicach o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 30.05.2022 r. strony postępowania zostały powiadomione o możliwości zapoznania się ze złożoną dokumentacją.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem nr WOOŚ.4220.322.2022.AM.1 z dnia 21.06.2022 r. (data wpływu: 22.06.2022 r.) wezwał w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania do przedłożenia wyjaśnień w określonym niżej zakresie:

1. wielkości rodzajów i przewidywanej ilości wprowadzanych do środowiska
substancji lub energii należy:
2. na mapach rozprzestrzeniania hałasu zaznaczyć granice terenów podlegających
ochronie akustycznej, wyznaczonych na podstawie stanowiska Burmistrza
Czechowic-Dziedzic (pismo z 7.04.2022 r., znak UA.6254.2.2022);
3. wyjaśnić, czy analizowano inny wariant tras (dróg) poruszania się samochodów
w obrębie planowanego przedsięwzięcia, tak aby nie były usytuowane od strony
zabudowy mieszkaniowej zlokalizowanej od północy, w stosunku do planowanego
przedsięwzięcia. Dotyczy to również innych lokalizacji wjazdu i wyjazdu z terenu
inwestycji oraz miejsc parkingowych w odniesieniu do terenów chronionych
akustycznie;
4. jednoznaczne wskazanie, które procesy będące źródłem emisji hałasu oraz jakie
urządzenia będą pracowały w porze nocy. Należy także wyjaśnić, jakie natężenie
ruchu przewiduje się w porze nocy na terenie zakładu. Z kip wynika, że
działalność prowadzona będzie głównie w porze dnia (str. 24), co potwierdza
analiza akustyczna przeprowadzona dla tej pory. Jednocześnie w kip na str. 53
wskazano, że w porze nocnej uruchamiane będzie 10% źródeł hałasu. Należy
zatem przeanalizować i przedstawić oddziaływanie planowanej inwestycji na
terenach chronionych akustycznie również w porze nocy;
5. wyjaśnić następujące kwestie:
* przy opisie instalacji podano, że obróbka metali metodą skrawania
prowadzona będzie na tokarkach uniwersalnych oraz frezarkach CNC,
a przy opisie źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza podano, że do
obróbki metali wykorzystywane będą obrabiarki (wyposażone
w urządzenia do wyłapywania mgły olejowej). W związku z powyższym
należy jednoznacznie określić jakie urządzenia będą wykorzystywane do
obróbki metali, i które z nich wyposażone będą w urządzenia do
wyłapywania mgły olejowej;
* dlaczego przy opisie emisji zanieczyszczeń do powietrza nie zostały
uwzględnione procesy cięcia na piłach taśmowych i operacje prowadzone
szlifierkami;
* czy proces przeróbki gumy będzie objęty obowiązkiem spełnienia
standardów emisyjnych, o których mowa w rozporządzeniu Ministra
Środowiska z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych
dla niektórych rodzajów źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub
współspalania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 1860);
* dlaczego przy opisie źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza nie
uwzględniono procesu produkcji elementów betonowych. Z opisu wynika,
że prowadzone będą procesy cięcia i wiercenia sklejek i elementów
drewnianych oraz klejenia, które mogą być źródłem emisji zanieczyszczeń
do powietrza;
1. w zakresie rozwiązań chroniących środowisko na etapie prac budowlanych
i rozbiórkowych należy:
2. wyjaśnić, czy realizacja inwestycji przewiduje wycinkę drzew i krzewów (jeśli tak
należy wskazać jej skalę i termin przeprowadzenia) oraz wskazać w jaki sposób
zabezpieczone zostaną drzewa i krzewy przed ewentualnym uszkodzeniem, które nie będą usuwane;
3. opisać rozwiązania mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego np.
w związku z organizacją zaplecza budowy i baz magazynowo-sprzętowych, pracą
sprzętu budowlanego;
4. wskazać rozwiązania ograniczające uciążliwości występujące w związku z pracami rozbiórkowymi budowlanymi jak np. emisja hałasu czy pylenie.
Ponadto, z kip wynika, że w instalacji, przed malowaniem proszkowym prowadzona będzie obróbka chemiczna. W związku z powyższym należy zweryfikować kwalifikację planowanej inwestycji zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie
przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.) i rozważyć dodanie §3 ust 1 pkt 13 - instalacje do powierzchniowej obróbki metali lub tworzyw sztucznych z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 15.

Tutejszy organ pismem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 29.06.2022 r. przesłał inwestorowi zakres wezwania do uzupełnienia.

Pismem z dnia 07.07.2022 r. (data wpływu: 15.07.2022 r.) inwestor przedłożył stosowne uzupełnienie, które tutejszy organ pismem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 20.07.2022 r. przesłał Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem nr WOOŚ.4220.322.2022.AM.2 z dnia 17.08.2022 r. (data wpływu: 18.08.2022 r.) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej opinią sanitarną nr ONS-ZNS.512.33.2022 z dnia 15.06.2022 r. (data wpływu: 17.06.2022 r.) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Katowicach pismem nr GL.ZZŚ.2.435.143.2022.TH z dnia 19.07.2022 r. (data wpływu: 25.07.2022 r.) stwierdziło, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

 Tutejszy organ postanowieniem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 13.09.2022 r. stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

 Obwieszczeniem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 13.09.2022 r. strony postępowania zostały powiadomione o wydanym przez Burmistrza Czechowic-Dziedzic postanowieniu stwierdzającym konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

 Inwestor przedłożył wymagany raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w dniu 28.09.2022 r.

Pismami nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 21.10.2022 r. tutejszy organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Bielsku-Białej o opinię dla realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 21.10.2022 r. strony postępowania zostały poinformowane o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Obwieszczeniem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 21.10.2022 r. tutejszy organ podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach pismem nr WOOŚ.4221.108.2022.AM.1 z dnia 14.12.2022 r. (data wpływu 14.12.2022 r.) wezwał do złożenia wyjaśnień i uzupełnień w zakresie:

1. jak wynika z raportu, w jednostkowych przypadkach związanych z realizacją np. zaległych zadań produkcyjnych możliwe będzie prowadzenie produkcji także w porze nocnej. W takich przypadkach pracować będzie jedynie część z opisanych w raporcie źródeł emisji hałasu – do 10% z obciążenia w ciągu dnia. Nie wskazano jednak urządzeń, jakie będą pracować w porze nocnej w takich przypadkach oraz nie przedstawiono wyników analizy akustycznej oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w porze nocy, na podstawie których można by ocenić faktyczny wpływ planowanej inwestycji na klimat akustyczny najbliżej położonych terenów podlegających ochronie akustycznej. Powyższe należy uzupełnić. Wyniki analizy akustycznej należy przedstawić w formie graficznej, w postaci czytelnych map z zaznaczonymi: przebiegiem izolinii dopuszczalnych poziomów hałasu, granic terenu, do którego inwestor ma tytuł prawny, granic terenów chronionych akustycznie, wszystkich projektowanych źródeł hałasu, wjazdu i wyjazdu z terenu inwestycji;
2. należy uzupełnić mapy rozprzestrzeniania hałasu wykonane dla pory dnia o granice terenów podlegających ochronie akustycznej.

Tutejszy organ pismem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 22.12.2022 r. przesłał inwestorowi zakres wezwania do uzupełnienia.

Pismem z dnia 29.12.2022 r. (data wpływu: 29.12.2022 r.) inwestor przedłożył stosowne uzupełnienie, które tutejszy organ pismem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 03.01.2023 r. przesłał Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach postanowieniem nr WOOŚ.4221.108.2022.AM.2 z dnia 11.01.2023 r. (data wpływu 11.01.2023 r.) uzgodnił realizację przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej w opinii sanitarnej nr ONS-ZNS.513.21.2022 z dnia 25.11.2022 r. (data wpływu 30.11.2022 r.) pozytywnie zaopiniował w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych środowiskowe uwarunkowania dla realizacji w/w przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 17.01.2023 r. strony postępowania zostały poinformowane, że organ zebrał już wystarczające dowody i materiały do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

**Podczas trwania procedury w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski i skargi.**

**Ponadto w trakcie trwania postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zgłosiły chęci udziału w postępowaniu żadne organizacje pozarządowe, działające na rzecz ochrony środowiska tj. organizacje ekologiczne.**

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie hali produkcyjno – magazynowej z zapleczem socjalno - biurowym w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Górniczej 46 na działkach nr 4130/78, 4130/79 i 5620 (obręb ewid. 0001 Czechowice).

Obecnie rozpatrywany teren inwestycyjny zabudowany jest budynkami wcześniej działającego tutaj zakładu produkcji pomocniczej Kopalni „Silesia”. Teren jest zabudowany budynkami socjalno-magazynowym i biurowym i jest wykorzystywany jako tymczasowy skład materiałów i sprzętu P.B. INBUD Bielsko Sp. z o o. Teren jest ogrodzony, w większości utwardzony w formie płyt betonowych drogowych, jak też częściowo o nawierzchni asfaltowej i innej. Teren inwestycyjny wyposażony jest w czynną: sieć wodociągową, sieć energetyczną, kanalizację sanitarną i deszczową.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się budowę:

1. hali produkcyjno – magazynowej;
2. budynku biurowego;
3. zaplecza socjalnego dla pracowników;
4. toalet dla pracowników;
5. portierni;
6. stacji wysokiego napięcia EWN;
7. zbiornika wodnego przeciwpożarowego, zbiornika retencyjnego;
8. pompowni pożarowej;
9. chodników;
10. miejsc postojowych dla samochodów osobowych oraz dla samochodów TIR;
11. placów manewrowych;
12. drogi wraz z wjazdami;
13. sieci technicznych - wodociągowej, kanalizacyjnej (w tym deszczowej łącznie z separatorem substancji ropopochodnych), elektrycznej, oświetleniowej.

Przewidywany czas pracy części produkcyjno - magazynowych to 6 dni w tygodniu, głównie w systemie jedno lub dwuzmianowym. Sporadyczna praca niektórych instalacji produkcyjnych na III zmianie nie jest wykluczona, szczególnie dla potrzeb nadrobienia zaległości produkcyjnych.

Dla rozpatrywanego przedsięwzięcia powierzchnia terenu inwestycji wynosi 30 366 m2, w tym:

1. powierzchnia zabudowy hali – ok. 9 538 m2;
2. powierzchnia zabudowy budynku biurowego – 620 m2;
3. powierzchnia utwardzona – ok. 15 495 m2;
4. powierzchnia biologicznie czynna – ok. 4 713 m2.

W obrębie nieruchomości postawiona zostanie także wiata gazów technicznych. Przewidywany czas pracy biur to 5 dni w tygodniu w porze dnia (6.00 do 22.00).

Hala produkcyjno-magazynowa zostanie podzielona na poszczególne części, w których przewiduje się realizację funkcji magazynowania i produkcji oraz realizację zaplecza socjalno–biurowego i pomieszczeń dla pracowników. Wydzielone powierzchnie biurowe przeznaczone będą do obsługi poszczególnych części produkcyjno – magazynowych.

Na terenie hali prowadzone będą następujące procesy produkcyjne:

1. obróbka metali metodą skrawania przy zastosowaniu tokarek uniwersalnych i frezarek;
2. obróbka metali metodą plastyczną z wykorzystaniem pras hydraulicznych, wypalarek plazmowo-gazowych CNC, pił taśmowych, walcarek, giętarek krawędziowych, komory do śrutowania, spawania łukiem elektrycznym;
3. obróbka tworzyw sztucznych i gumy przy wykorzystaniu wtryskarek i wytłaczarek do tworzyw i gumy;
4. wytwarzanie elementów prefabrykowanych betonowych takich jak np. fundamenty do paczkomatów (płyty fundamentowe) oraz inne elementy obiektów budowlanych oraz elementy małej architektury;
5. lakierowanie detali w kabinie lakierniczej, w technologii lakierni rozpuszczalnikowej z mieszalnią farb;
6. lakierowanie detali w lakierni proszkowej;
7. montaż gotowych urządzeń oraz konfekcjonowania wyrobów gotowych i półproduktów wykonywanych jako komponenty dla produkcji w innych zakładach.

Hala wyposażona zostanie dodatkowo w suwnice 5 t i wózki widłowe.

Na etapie eksploatacji zakład nie będzie stanowił zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego. Pobór wody będzie prowadzony z istniejącej gminnej sieci wodociągowej. Wytwarzane ścieki socjalno - bytowe będą odprowadzane za pośrednictwem istniejącej kanalizacji sanitarnej do kanalizacji miejskiej. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem ścieków przemysłowych. Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z połaci dachowych oraz powierzchni utwardzonych odbywać się będzie do istniejącej kanalizacji deszczowej biegnącej wzdłuż ul. Górniczej. Część wód opadowych z terenu zakładu zostanie zatrzymana w czasie intensywnych opadów w zbiorniku retencyjnym. Do podczyszczania wód opadowych z terenów utwardzonych tj. dróg i parkingów zastosowany zostanie koalescencyjny separator substancji ropopochodnych.

Podczas eksploatacji, na terenie przedsięwzięcia będą powstawać odpady niebezpieczne i inne niż niebezpiecznie, głównie z grupy 07, 12, 13, 15, 16. Odpady zbierane będą w szczelnych pojemnikach, odpornych na przechowywane w nich odpady, w wyznaczonych miejscach. Odpady niebezpieczne gromadzone będą dodatkowo pod zadaszeniem. Pozostałe odpady, głównie socjalne będą zbierane w pojemnikach i okresowo odbierane przez miejskie służby komunalne. Odpady będą odbierane przez podmioty zewnętrzne posiadające odpowiednie uprawnienia.

Teren przedsięwzięcia sąsiaduje z następującymi terenami:

* od strony północnej z lokalną drogą dojazdową i terenami zabudowy mieszkaniowo-usługowej;
* od strony wschodniej z lokalną drogą dojazdową oraz terenem Zakładu Produkcji Betonów BETONBEST;
* od strony południowej z Zespołem Szkół Specjalnych nr 4;
* od strony zachodniej z torami kolejowymi, ul. Górniczą, a za nią z zabudowaniami mieszkalnymi i terenami zielonymi. Dalej znajduje się drugi pas ul. Górniczej i zabudowa produkcyjna.

Teren przedsięwzięcia nie jest objęty zapisami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Najbliżej położone tereny podlegające ochronie akustycznej zostały wskazane w piśmie Burmistrza Czechowic-Dziedzic z dnia 7.04.2022 r., znak UA.6254.2.2022. Jak wynika z ww. pisma są to tereny: zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (w kierunku zachodnim, za ul. Górniczą), zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego (w kierunku zachodnim, za ul. Górniczą oraz w kierunku północnym), mieszkaniowo – usługowe (w kierunku zachodnim), związane ze stałym lub czasowym przebywaniem dzieci i młodzieży (w kierunku południowym). W kierunku wschodnim znajdują się tereny przemysłowo – usługowe. Jak podano w raporcie, najbliższe budynki mieszkalne zlokalizowane są w kierunku północnym – ok. 90 m od projektowanej hali oraz w kierunku zachodnim – ok. 50 m od projektowanej hali. Praca będzie prowadzona głównie w systemie jedno lub dwuzmianowym. W raporcie, jako główne źródła hałasu na terenie przedsięwzięcia wskazano: centrale grzewczo-wentylacyjne (2 szt.) o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 78 dB, wyrzutnie dachowe (31 szt. o poziomie mocy akustycznej: 17 szt. po 70 dB, 9 sz. po 78 dB, 3 szt. po 74 dB, 2 szt. po 80 dB), agregaty chłodnicze (4 zespoły po 3 szt.) o poziomie mocy akustycznej nie większym niż 56 dB, maszyny i urządzenia do obróbki wiórowej, cięcia plazmowego, przetwórstwa tworzyw i gumy, spawania, śrutowania i malowania, prace transportowe wewnątrz hali produkcyjno - magazynowej, głównie przy użyciu wózków widłowych gazowych i akumulatorowych oraz transport zewnętrzny. Przewiduje się, że na terenie przedsięwzięcia poruszać się będzie: ok. 100 samochodów osobowych, ok. 50 samochodów dostawczych do 3,5 Mg, do 20 samochodów ciężarowych dziennie. Ruch pojazdów przewiduje się wyłącznie w porze dnia. Na potrzeby transportu na terenie zakładu wykorzystywane będą wózki widłowe. Dostęp komunikacyjny do terenu inwestycji zapewniony będzie z ul. Górniczej. Strefa rozładunku i załadunku dla samochodów TIR zaprojektowana została we wschodniej ścianie hali. Na północ od projektowanej hali (a także po stronie północno – wschodniej) planuje się miejsca parkingowe dla samochodów osobowych, a miejsca postojowe dla TIR’ów po wschodniej stronie hali (łącznie 153 miejsca postojowe dla samochodów osobowych/dostawczych oraz 10 miejsc dla samochodów ciężarowych, głównie TIR ów).

Jak wynika z raportu, w jednostkowych przypadkach związanych z realizacją np. zaległych zadań produkcyjnych możliwe będzie prowadzenie produkcji także w porze nocnej. Praca w porze nocy będzie miała miejsce sporadycznie. W uzupełnieniu do raportu podano, że planuje się wtedy pracę np. lakierni, linii montażowych, kompletacji itp. i 1-2 obrabiarek oraz transport wewnątrz hali (wózek widłowy podnośnikowy). W uzupełnieniu do raportu przeprowadzono analizę akustyczną oddziaływania inwestycji w porze nocnej przy pracy następujących źródeł: hala produkcyjno-magazynowa, centrala grzewczo-wentylacyjna (1 szt. o poziomie mocy akustycznej 78 dB), 5 wyrzutni dachowych (o poziomie mocy akustyczne: 3 szt. po 70 dB, 1 szt. po 78 dB, 1 szt. po 80 dB), agregat chłodniczy. W porze nocnej po terenie zakładu będą poruszać się jedynie pojazdy osobowe pracowników (do 10). Przeprowadzona w raporcie analiza oddziaływania akustycznego przedsięwzięcia nie wykazała ponadnormatywnego oddziaływania na terenach objętych ochroną. Dodatkowo, w ramach planowanej inwestycji będą wykonane nasadzenia zieleni wysokiej wzdłuż południowej i zachodniej granicy działki w celu osłonięcia i odizolowania terenu zakładu od sąsiadujących zabudowań – głownie szkoły i budynków mieszkalnych przy ul. Górniczej.

Na etapie eksploatacji emisja do powietrza będzie powstawać podczas obróbki metali, przetwórstwa tworzyw sztucznych i gumy, malowania natryskowego, malowania proszkowego oraz cięcia i wiercenia sklejek i elementów drewnianych na potrzeby produkcji elementów betonowych. W ramach obróbki metali przewidziano prowadzenie kilku procesów takich jak: obróbka metodą skrawania, cięcie plazmowe, śrutowanie, spawanie. Obróbka metali metodą skrawania prowadzona będzie na 11 obrabiarkach CNC (5 sztuk tokarek uniwersalnych i 6 sztuk frezarek CNC). Obróbka będzie prowadzona głównie „na mokro” co wyeliminuje emisję pyłu, a stosowane urządzenia wyposażone będą w filtropochłaniacze wychwytujące mgłę olejową. Oczyszczone powietrze będzie odprowadzane do wnętrza hali technologicznej. Cięcie plazmowe będzie źródłem emisji głównie pyłu i metali zawartych w pyle oraz tlenków azotu. Cięcie prowadzone będzie na stołach, które celem ograniczenia emisji będą wyposażone w odciągi oddolne i urządzenia odpylające. Do procesu śrutowania będącego źródłem emisji pyłu stosowane będą urządzenia stacjonarne, które celem ograniczenia emisji wyposażone będą w urządzenia odpylające. Natomiast spawanie prowadzone będzie z zastosowaniem urządzeń filtro – wentylacyjnych ograniczających emisję. Proces ten będzie źródłem emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych typowych dla spawania. Oczyszczone gazy z procesów cięcia plazmowego, śrutowania i spawania będą odprowadzane do powietrza emitorami o wysokości nie mniejszej niż 15 m. Warunki w zakresie ograniczania emisji oraz odprowadzania gazów zawarto w punktach II.1 – II.3 oraz III.1 niniejszej decyzji.

Podczas przeróbki tworzyw sztucznych metodą wtrysku, przetwarzane będzie ok. 2 520 Mg/rok tworzyw sztucznych. Proces ten będzie źródłem niewielkiej emisji lotnych związków organicznych i pyłu. Zanieczyszczone gazy odprowadzane będą do powietrza wentylacją ogólną hali przy pomocy wentylatorów usytuowanych na wysokości ok. 15 m. Część wytwarzanych w ciągu produkcyjnym odpadów będzie zawracana do procesu po wcześniejszym mieleniu w młynie wyposażonym w układ odpylania o skuteczności powyżej 99 %. Oczyszczone gazy z procesu mielenia odprowadzane będą do wnętrza hali. Do formowania tłocznego gumy rocznie zostanie zużyte ok. 100 Mg gumy. Jak wynika z raportu roczna emisja LZO z tego procesu będzie kształtowała się na poziomie ok. 2,47 kg/rok, w związku z czym nie nałożono warunków w zakresie odprowadzania i oczyszczania gazów z tego procesu.

Proces malowania natryskowego prowadzony będzie w kabinie lakierniczej przy użyciu farb poliuretanowych chemoutwardzalnych. W instalacji zużywane będą rozpuszczalniki organiczne (LZO) w ilości ok. 469,0 kg/rok. W związku z powyższym dla ww. procesu nie obowiązują standardy emisyjne określone w Rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz.U. 2020 r. poz. 1860). Celem ograniczenia emisji do powietrza w postanowieniu nałożono obowiązek wyposażenia kabiny lakierniczej w urządzenie redukujące emisję (filtr kartonowy, Stop Paint lub węglowy) o skuteczności filtracji cząstek farby na poziomie >99%. Po oczyszczeniu wewnątrz kabiny gazy będą odprowadzane do powietrza emitorem o wysokości nie mniejszej niż 15,3 m. Kabina lakiernicza wyposażona będzie również w planik gazowy o mocy 170 kW. Z uwagi na niewielką moc oraz rodzaj spalanego paliwa w postanowieniu nie określono warunków w zakresie ograniczania emisji z procesu spalania. Gazy z procesu spalania będą oprowadzane emitorem o wysokości nie mniejszej niż 15,2 m. Procesy malowania farbami proszkowymi oraz utwardzania farby proszkowej w piecu będą źródłem emisji pyłu i LZO zawartych w stosowanych preparatach. Roczne zużycie proszku będzie kształtowało się na poziomie ok. 20 Mg. Stanowisko nakładania farby proszkowej wyposażone będzie w instalację filtrującą powietrze celem ograniczania emisji pyłu. Emisja roczna pyłu zawieszonego PM 10 i PM 2,5 nie przekroczy 16 kg dla każdego z tych zanieczyszczeń. Detale przed malowaniem będą przygotowywane poprzez zanurzenie w preparacie do chemicznego przygotowania powierzchni zakończone płukaniem i suszeniem. Z uwagi na planowane do stosowania preparaty proces odtłuszczania prowadzony przed nakładaniem farby proszkowej nie będzie źródłem emisji LZO do powietrza.

Podczas utwardzania powłoki może zachodzić niewielka emisja LZO do powietrza. Z uwagi na przewidywaną wielkość emisji (poniżej 10 kg w skali roku) nie określano warunków w zakresie ograniczania emisji. Zanieczyszczone gazy z procesów nakładania i utwardzania powłoki będą odprowadzane 4 emitorami o wysokości 15,35 m (dwa emitory dla strefy nakładania proszku) i 15,30 m (dwa emitory dla strefy utwardzania).

Procesy cięcia i wiercenia sklejek i elementów drewnianych na potrzeby produkcji elementów betonowych prowadzone będą z zastosowaniem urządzeń wyposażonych w miejscowe filtropochłaniacze, a oczyszczone gazy odprowadzane będą do wnętrza hali. Z kolei do klejenia wykorzystywane będą farby wodorozcieńczalne. Na potrzeby instalacji pracujących w projektowanej hali eksploatowane będą również wózki widłowe oraz w przypadku braku możliwości przyłączenia do sieci ciepłowniczej, kocioł gazowy o mocy 800 kW, nie będą one stanowiły jednak znaczących źródeł emisji do powietrza.

Przeprowadzone w raporcie analizy wykazały, że za wyjątkiem pyłu zawieszonego PM 2,5 standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2012r. poz. 1031) oraz wartości odniesienia określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, Poz. 87) będą dotrzymane. Niedotrzymanie średniorocznych dopuszczalnych stężeń pyłu zawieszonego PM 2,5 wynika z aktualnego stanu jakości powietrza występującego na terenie realizacji przedsięwzięcia. Jeżeli dla planowanego przedsięwzięcia konieczne będzie uzyskanie decyzji regulującej stan prawny w zakresie emisji do powietrza (pozwolenie na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza/ pozwolenie zintegrowane) to zgodnie z art. 225-229 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz 1973 ze zm.) może być wymagane przeprowadzenie postępowania kompensacyjnego. Realizacja przedsięwzięcia wymaga usunięcia z terenu istniejącej zabudowy o charakterze przemysłowym.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r., poz. 1973), w trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

W trakcie realizacji inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Oddziaływanie na środowisko na etapie realizacji będzie miało charakter przejściowy. Uciążliwość związana z emisją hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie miała charakter okresowy, tymczasowy i ustanie wraz z zakończeniem prac. Prace na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzone będą tylko w porze dziennej, rozumianej jako godziny 6:00-22:00, w celu ograniczenia uciążliwości akustycznej na najbliżej położonych terenach podlegających ochronie akustycznej. W celu ograniczenia uciążliwości podczas prowadzenia prac realizacyjnych prace wyburzeniowe będą prowadzone jedynie w porze dziennej przy zastosowaniu sprawnego sprzętu mechanicznego. W przypadku możliwości powstania dużego zapylenia (np. przy wietrznej i suchej pogodzie) przy wyburzaniu zastosowane zostaną metody ograniczające pylenie np. zraszanie wodą. W celu ograniczenia pylenia na bieżąco będzie prowadzone także sprzątanie dróg transportowych.

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza granicami form ochrony przyrody o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916), w tym poza granicami obszarów Natura 2000 oraz poza zasięgiem korytarzy ekologicznych. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest ostoja Dolina Górnej Wisły PLB240001 w odległości ok. 2,0 km oraz Stawy w Brzeszczach PLB120009 znajdujące się w odległości ok. 4,2 km. W skład ostoi Dolina Górnej Wisły PLB240001 wchodzi Jezioro Goczałkowickie oraz liczne kompleksy stawów rybnych i fragmenty lasów w dolinie górnej Wisły położone miedzy Skoczowem a Czechowicami-Dziedzicami. Występuje tutaj większość rzadkich gatunków ptaków w tym wymienione w Załączniku I Dyrektywy Komisji Europejskiej 79/409/EEC. Przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 są: A005 Perkoz dwuczuby Podiceps cristatus, A008 Zausznik Podiceps nigricollis, A022 Bączek Ixobrychus minutus, A023 Ślepowron Nycticorax nycticorax, A029 Czapla purpurowa Ardea purpura, A043 Gęgawa Anser anser, A051 Krakwa Anas strepera, A055 Cyranka Anas querquedula, A056 Płaskonos Anas clypeata, A059 Głowienka Aythya ferina, A061 Czernica Aythya fuligula, A123 Kokoszka Gallinula chloropus, A136 Sieweczka rzeczna Charadrius dubius, A162 Krwawodziób Tringa tetanus, A176 Mewa czarnogłowa Larus melanocephalus, A179 Śmieszka Chroicocephalus ridibundus, A193 Rybitwa rzeczna Sterna hirundo, A196 Rybitwa białowąsa Chlidonias hybrida, A197 Rybitwa czarna Chlidonias niger, A321 Muchołówka białoszyja Ficedula albicollis. Wyżej wymieniony obszar został wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 229, poz. 2313). Dla obszaru Dolina Górnej Wisły PLB240001 ustanowiono plan zadań ochronnych [Zarządzenie nr 37/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 31 grudnia 2013r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Górnej Wisły PLB240001; https://www.gov.pl/web/rdos-katowice/dolina-gornej-wisly-plb240001]. Dnia 3 lutego 2022 roku przystąpiono do zmiany celów działań ochronnych. Projekt zmiany zarządzenia został przekazany do konsultacji społecznych zakończonych 2 maja 2022 roku. Projekt zmiany planu zadań ochronnych został uzgodniony z Wojewodą Śląskim i trwają prace związane z publikacją zarządzenia. Ostoję Stawy w Brzeszczach PLB120009 stanowi kompleks kilkunastu stawów ekstensywnej hodowli karpia. W większości otoczone są lasem, częściowo graniczą z nadwiślańskimi łąkami. Wisła na tym odcinku ma naturalny charakter, płynie meandrując, a w jej dolinie znajduje się wiele starorzeczy w różnych stadiach lądowacenia. Szatę roślinną zdominowała roślinność wodna i wodno-bagienna. Do najbardziej efektownych wodnych zbiorowisk roślinnych należą płaty grążela żółtego porastające staw Przebór, gdzie również stwierdzono kilka okazów grzybieni białych. Pomiędzy stawem Frydrychowskim i Rudakiem rozwinęła się cenna pod względem przyrodniczym wilgotna łąka ostrożeniowa. W ostoi stwierdzono występowanie co najmniej 14 gatunków ptaków wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Stawy w Brzeszczach są jedną z najważniejszych w Polsce ostoi ślepowrona i bączka. Teren ma również duże lokalne znaczenie dla lęgowej rybitwy białowąsej. Przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 są: A023 Ślepowron Nycticorax nycticorax, A051 Krakwa Anas strepeta, A059 Głowienka Aythya felina, A061 Czernica Aythya fuligula, A179 Śmieszka Larus ridibundus, A008 Zausznik Podiceps nigricollis, A021 Bąk Botaurus stellaris, A022 Bączek, Ixobrychus minutus, A004 Perkozek Tachybaptus ruficollis, A005 Perkoz dwuczuby Podiceps cristatus, A123 Kokoszka Gallinula chloropus, A162 Krwawodziób Tringato tanus, A193 Rybitwa rzeczna Sterna hi rundo, A196 Rybitwa białowąsa Chlidonias hybrida, A176 Mewa czarnogłowa Larus melanocephalus, A229 Zimorodek Alcedo atthis, A197 Rybitwa czarna Chlidonias niger. Powyższy obszar został wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 października 2008 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 198, poz. 1226). Dla obszaru Stawy w Brzeszczach PLB120009 ustanowiono plan zadań ochronnych [Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 29 sierpnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009 zmienione Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 30 stycznia 2017 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009, zmienione ponownie Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 6 lipca 2022 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Stawy w Brzeszczach PLB120009; https://www.gov.pl/web/rdos-krakow/stawy-w-brzeszczach].

Ze względu na rodzaj oraz zasięg oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia brak jest zidentyfikowanych zagrożeń dla przedmiotów ochrony oraz możliwości osiągnięcia celów zadań ochronnych ustanowionych dla obszaru Natura 2000, w związku z realizacją inwestycji.

Po przeanalizowaniu raportu oddziaływania na środowisko, mając na uwadze charakter, zakres i skalę przedsięwzięcia, uwarunkowania przyrodnicze terenu inwestycji oraz planowane rozwiązania mające na celu ograniczenie oddziaływania na środowisko, określono warunki na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, a także wymagania dotyczące ochrony środowiska, które należy uwzględnić w projekcie budowlanym, przy zachowaniu których inwestycja nie będzie źródłem ponadnormatywnego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest objęty ochroną konserwatorską.

Ze względu na znaczną odległość inwestycji od granicy Państwa (ok. 38 km), nie będą występowały oddziaływania transgraniczne. Informacje dostępne w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko są wystarczająco szczegółowe, aby ocenić oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko. W toku postępowania nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko ani postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko, z uwagi na wystarczające informacje o planowanej inwestycji na tym etapie postępowania.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

**p o u c z e n i e**

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku-Białej w terminie 14 dni od daty jej doręczenia za moim pośrednictwem.

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

 B U R M I S T R Z

 Marian Błachut

Otrzymują:

1. Strony postępowania wg rozdzielnika;
2. K/ew/U. Faryna.

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach, Pl. Grunwaldzki 8-10, 40-127 Katowice;
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej, ul. Broniewskiego 21, 43-300 Bielsko-Biała;
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni Małej Wisły, Pl. Grunwaldzki 8-10, 40-127 Katowice.

**Załącznik do decyzji nr OŚ.6220.14.2022 z dnia 9 lutego 2023 r.**

**Charakterystyka przedsięwzięcia**

1. **Nazwa przedsięwzięcia:** **„Budowa hali produkcyjno-magazynowej z zapleczem socjalno-biurowym w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Górniczej 46, na działkach nr 4130/78, 4130/79 i 5620”**
2. **Inwestor:** P.B. INBUD BIELSKO Sp. z o.o. Sp. k., ul. Piekarska 57, 43 300 Bielsko-Biała;
3. **Lokalizacja przedsięwzięcia**: Czechowice-Dziedzice, ul. Górnicza, działki nr 4130/78, 4130/79 i 5620”
4. **Skala przedsięwzięcia**:

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie hali produkcyjno – magazynowej z zapleczem socjalno - biurowym w Czechowicach-Dziedzicach przy ul. Górniczej 46 na działkach nr 4130/78, 4130/79 i 5620 (obręb ewid. 0001 Czechowice).

1. **Zakres przedsięwzięcia**:

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się budowę:

1) hali produkcyjno – magazynowej;

2) budynku biurowego;

3) zaplecza socjalnego dla pracowników;

4) toalet dla pracowników;

5) portierni;

6) stacji wysokiego napięcia EWN;

7) zbiornika wodnego przeciwpożarowego, zbiornika retencyjnego;

8) pompowni pożarowej;

9) chodników;

10) miejsc postojowych dla samochodów osobowych oraz dla samochodów TIR;

11) placów manewrowych;

12) drogi wraz z wjazdami;

13) sieci technicznych - wodociągowej, kanalizacyjnej (w tym deszczowej łącznie z separatorem substancji ropopochodnych), elektrycznej, oświetleniowej.

1. **Gospodarka odpadami**

Podczas eksploatacji, na terenie przedsięwzięcia będą powstawać odpady niebezpieczne i inne niż niebezpiecznie, głównie z grupy 07, 12, 13, 15, 16. Odpady zbierane będą w szczelnych pojemnikach, odpornych na przechowywane w nich odpady, w wyznaczonych miejscach. Odpady niebezpieczne gromadzone będą dodatkowo pod zadaszeniem. Pozostałe odpady, głównie socjalne będą zbierane w pojemnikach i okresowo odbierane przez miejskie służby komunalne. Odpady będą odbierane przez podmioty zewnętrzne posiadające odpowiednie uprawnienia.

1. **Gospodarka wodno-ściekowa**

Pobór wody będzie prowadzony z istniejącej gminnej sieci wodociągowej. Wytwarzane ścieki socjalno - bytowe będą odprowadzane za pośrednictwem istniejącej kanalizacji sanitarnej do kanalizacji miejskiej. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem ścieków przemysłowych. Odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z połaci dachowych oraz powierzchni utwardzonych odbywać się będzie do istniejącej kanalizacji deszczowej biegnącej wzdłuż ul. Górniczej. Część wód opadowych z terenu zakładu zostanie zatrzymana w czasie intensywnych opadów w zbiorniku retencyjnym. Do podczyszczania wód opadowych z terenów utwardzonych tj. dróg i parkingów zastosowany zostanie koalescencyjny separator substancji ropopochodnych.

1. **Ochrona atmosfery**

Na etapie eksploatacji emisja do powietrza będzie powstawać podczas obróbki metali, przetwórstwa tworzyw sztucznych i gumy, malowania natryskowego, malowania proszkowego oraz cięcia i wiercenia sklejek i elementów drewnianych na potrzeby produkcji elementów betonowych. W ramach obróbki metali przewidziano prowadzenie kilku procesów takich jak: obróbka metodą skrawania, cięcie plazmowe, śrutowanie, spawanie. Obróbka metali metodą skrawania prowadzona będzie na 11 obrabiarkach CNC (5 sztuk tokarek uniwersalnych i 6 sztuk frezarek CNC). Obróbka będzie prowadzona głównie „na mokro” co wyeliminuje emisję pyłu, a stosowane urządzenia wyposażone będą w filtropochłaniacze wychwytujące mgłę olejową. Oczyszczone powietrze będzie odprowadzane do wnętrza hali technologicznej. Cięcie plazmowe będzie źródłem emisji głównie pyłu i metali zawartych w pyle oraz tlenków azotu. Cięcie prowadzone będzie na stołach, które celem ograniczenia emisji będą wyposażone w odciągi oddolne i urządzenia odpylające. Do procesu śrutowania będącego źródłem emisji pyłu stosowane będą urządzenia stacjonarne, które celem ograniczenia emisji wyposażone będą w urządzenia odpylające. Natomiast spawanie prowadzone będzie z zastosowaniem urządzeń filtro – wentylacyjnych ograniczających emisję. Proces ten będzie źródłem emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych typowych dla spawania. Oczyszczone gazy z procesów cięcia plazmowego, śrutowania i spawania będą odprowadzane do powietrza emitorami o wysokości nie mniejszej niż 15 m.

1. **Opis działań mających na celu zmniejszenie negatywnego oddziaływania na środowisko**

W trakcie realizacji inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Oddziaływanie na środowisko na etapie realizacji będzie miało charakter przejściowy. Uciążliwość związana z emisją hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie miała charakter okresowy, tymczasowy i ustanie wraz z zakończeniem prac. Prace na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzone będą tylko w porze dziennej, rozumianej jako godziny 6:00-22:00, w celu ograniczenia uciążliwości akustycznej na najbliżej położonych terenach podlegających ochronie akustycznej. W celu ograniczenia uciążliwości podczas prowadzenia prac realizacyjnych prace wyburzeniowe będą prowadzone jedynie w porze dziennej przy zastosowaniu sprawnego sprzętu mechanicznego. W przypadku możliwości powstania dużego zapylenia (np. przy wietrznej i suchej pogodzie) przy wyburzaniu zastosowane zostaną metody ograniczające pylenie np. zraszanie wodą. W celu ograniczenia pylenia na bieżąco będzie prowadzone także sprzątanie dróg transportowych.

 B U R M I S T R Z

 Marian Błachut