

MIŚ.6220. 1.2021

Decyzja nr 4/2021

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust.1, ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt. 2 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2021 roku poz. 247 z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2021 roku poz. 735 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b oraz pkt. 88 lit. b, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2019 roku poz. 1839), w związku z wpływieniem w dniu 21.04.2021 roku wniosku Agencji Aktywizacji Handlu, Produkcji i Usług „AKORD” M. Zając, W. Zając Spółka Jawna, Koprki ul. Jaśminowa 19, 05-850 Ożarów Mazowiecki, reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Waldemara Bastkowskiego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku produkcyjno–magazynowego z częścią socjalno-biurową i portiernią wraz z urządzeniami budowlanymi dz. nr ewid. 36/2, 37, 38 obr 0016 Paprotnia, Gmina Teresin oraz uzupełnieniem z dnia 02.08.2021 roku, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska - opinia z dnia 25.08.2021 roku, znak sprawy WOOŚ-I.4220.1296.2021.AGO, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sochaczewie – opinia z dnia 20.08.2021 roku, znak sprawy ZNS.712.1.13.2021.AM oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Łowiczu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – opinia z dnia 07.09.2021 roku, znak sprawy WA.ZZŚ.5.435.1.381.2021.KP, Wójt Gminy Teresin

stwierdza:

1. brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku produkcyjno–magazynowego z częścią socjalno-biurową i portiernią wraz z urządzeniami budowlanymi dz. nr ewid. 36/2, 37, 38 obr 0016 Paprotnia, Gmina Teresin;
2. określa warunki korzystania ze środowiska na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, które należy podjąć oraz wymagania dotyczące ochrony środowiska, które należy uwzględnić w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko:
 - 1) przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową; analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody;
 - 2) bezpośrednio przed rozpoczęciem robót oraz w trakcie prowadzenia prac budowlanych prowadzić kontrolę terenu na obecność zwierząt, gdy zaistnieje taka konieczność należy umożliwić im ucieczkę z terenu budowy, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk poza rejon objęty inwestycją;

- 3) podczas prowadzenia prac należy zabezpieczyć wykopy w sposób uniemożliwiający wpadanie do nich zwierząt,
- 4) prace budowlane, za wyjątkiem prac wymagających ciągłości procesu technologicznego, oraz transport materiałów budowlanych prowadzić wyłącznie w godzinach od 6.00 do 22.00;
- 5) eksploatację przedmiotowej inwestycji oraz ruch pojazdów związany z jej funkcjonowaniem prowadzić wyłącznie w godzinach od 6.00 do 22.00;
- 6) przed realizacją inwestycji sprawdzić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji; w przypadku stwierdzenia konieczności przebudowy urządzeń melioracji wodnych wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego;
- 7) podczas budowy stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia budowlane;
- 8) zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, wskazać na utwardzonym terenie, zabezpieczającym przed przedostaniem się ewentualnych zanieczyszczeń do gruntu i wód;
- 9) teren inwestycji wyposażać w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw,
- 10) w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji;
- 11) na etapie realizacji przedsięwzięcia wodę na potrzeby budowlane oraz na cele bytowe dostarczać beczkowozami, ewentualnie pobierać z sieci wodociągowej;
- 12) na etapie realizacji niezanieczyszczone wody opadowe i roztopowe z terenu zaplecza budowy odprowadzać do gruntu; odprowadzanie ww. wód do odbiorników prowadzić w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód znajdujących się na gruncie;
- 13) na etapie realizacji ścieki bytowe odprowadzać do kanalizacji sanitarnej lub szczelnych zbiorników bezodpływowych, zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty;
- 14) w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych; ograniczyć czas odwadniania wykopu do minimum, ograniczyć wpływ ww. prac do terenu działki inwestycyjnej; wodę z odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami po uzyskaniu pozwolenia wodnoprawnego, jeśli jest prawem wymagane;
- 15) roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne;
- 16) zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się ciekły wodne, poza terenem zagrożonym powodzią;
- 17) na etapie eksploatacji wodę na potrzeby bytowe pobierać z sieci wodociągowej;
- 18) na etapie eksploatacji wody opadowe i roztopowe z dachów odprowadzać do kanalizacji deszczowej zakończonej szczelnym zbiornikiem na wody opadowe/zbiornikiem p.poż.; nadmiar wody ze zbiornika odprowadzać w drodze parowania oraz wykorzystywać do podlewania powierzchni biologicznie czynnej;
- 19) na etapie eksploatacji wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych, na których mogą występować zanieczyszczenia, odprowadzać do zbiornika

- retencyjnego; odprowadzanie ww. wód do odbiorników prowadzić w sposób powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód; zastosować urządzenie podczyszczające (separator substancji ropopochodnych i osadnik zawieszin) dla ww. wód;
- 20) na etapie eksploatacji ścieki bytowe odprowadzać do kanalizacji sanitarnej lub szczelnych zbiorników bezodpływowych, zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty;
 - 21) odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami,
 - 22) zaprojektowanie parkingu naziemnego o liczbie miejsc parkingowych dla samochodów osobowych do maksymalnie 55 miejsc;
 - 23) zaprojektowanie parkingu naziemnego o liczbie miejsc parkingowych dla samochodów ciężarowych/dostawczych do maksymalnie 8 miejsc;
 - 24) całkowita powierzchnia użytkowa parkingu naziemnego maksymalnie 684 m²,
 - 25) w projekcie należy zastosować urządzenia o poziomie mocy akustycznej, który pozwala zapewnić dotrzymanie poziomów dopuszczalnych na terenach akustycznie chronionych, zaś w przypadku niemożności zastosowania urządzeń o takich parametrach należy zastosować odpowiednie obudowy, przesłony akustyczne oraz inne dostępne środki osłony akustycznej w celu ich wyciszenia.

Uzasadnienie

W dniu 21.04.2021 roku wpłynął wniosek Agencji Aktywizacji Handlu, Produkcji i Usług „AKORD” M. Zając, W. Zając Spółka Jawna reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Waldemara Bastkowskiego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku produkcyjno-magazynowego z częścią socjalno-biurową i portiernią wraz z urządzeniami budowlanymi dz. nr ewid. 36/2, 37, 38 obr 0016 Paprotnia, Gmina Teresin. Pismem z dnia 26.04.2021 roku wezwano wnioskodawcę do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz wniosku o wymagane przepisami prawa załączniki. W dniu 19.05.2021 roku wpłynęło pismo wydłużeniu terminu na uzupełnienie wniosku z dnia 21.04.2021 roku. Wniosek został uzupełniony w dniu 02.08.2021 roku.

Pismem z dnia 04.08.2021 roku wszczęto postępowanie w sprawie, o czym powiadomiono właścicieli nieruchomości, na których będzie realizowane przedsięwzięcie na piśmie oraz wszystkie strony postępowania obwieszczeniem zamieszczonym na tablicy ogłoszeń w urzędzie, w sołectwie właściwym ze względu na zasięg inwestycji oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Teresin i Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Kampinos.

W trakcie postępowania działając zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2 i 4 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Łowiczu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o wyrażenie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określenie zakresu raportu o oddziaływaniu inwestycji na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sochaczewie postanowieniem z dnia 20.08.2021 roku, znak sprawy ZNS.712.1.13.2021.AM, stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem z dnia 25.08.2021 roku, znak sprawy WOOŚ-I.4220.1296.2021.AGO, wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał warunki i wymagania jakie powinny być określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem z dnia 07.09.2021 roku, znak sprawy WA.ZZŚ.5.435.1.381.2021.KP, wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał warunki i wymagania jakie powinny być określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Podczas rozpatrywania przedmiotowej sprawy uwzględniono przesłanki określone w art. 63 ust. 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.

Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

- 1) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań chroniących przedsięwzięcie:

Teren planowanej inwestycji jest terenem niezagospodarowanym, przekształconym przez człowieka (wykorzystywanym rolniczo). Łączna powierzchnia terenu inwestycji wynosi 3,2827 ha, na powierzchnię tą składają się działki o nr ew. 36/2 (1,0319 ha), 37 (1,1052 ha) oraz 38 (1,1456 ha). Teren inwestycji stanowią grunty orne klasy RIVa, RIVb, RV, RVI o łącznej powierzchni 3,1447 ha. W obrębie działki 36/2 znajduje się również grunt leśny oznaczony jako LsV o powierzchni 0,1380 ha, przeznaczony w całości do przekształcenia. Obecnie warstwę drzew stanowi w całości sosna zwyczajna, piętro podszytu natomiast czeremcha pospolita, dąb, bez czarna, sosna zwyczajna. Z uwagi na znajdującą się w sąsiedztwie terenu przedsięwzięcia skupiska drzew i krzewów oraz pozostawienie fragmentu lasu na terenie zakładu, funkcja enklawy nie zostanie w znacznym stopniu zubożona.

W ramach inwestycji planowana jest budowa trzykondygnacyjnego budynku produkcyjno-magazynowego z częścią socjalno-biurową do produkcji mebli na działkach o nr ew. 36/2, 37 i 38 o łącznej powierzchni ok. 32 827,00 m². Na parterze budynku, tzn. pierwszej kondygnacji będą znajdowały się: część produkcyjna wraz z antresolą i pomieszczeniami dodatkowymi (np. kotłownia), dwie części magazynowe - A oraz B z antresolami oraz część biurowo-socjalna. Na pierwszym piętrze budynku będą znajdowały się jedynie części biurowo-socjalne. Powierzchnia zabudowy projektowanego budynku oraz portierni, stacji transformatorowej i urządzeń wyniesie do ok. 16 800 m². Ponadto, w ramach przedsięwzięcia, na terenie inwestycji powstaną tereny utwardzone. Będą to drogi, place manewrowe, parkingi oraz rampy (strefa załadunkowo-wyładunkowa przy magazynach), jak również ciągi piesze. Powierzchnia terenów utwardzonych wyniesie do 5700 m², zaś biologicznie czynna 9 519,10 m². Zostaną też wykonane miejsca gromadzenia odpadów, szczelne zbiorniki bezodpływowe (szambo) oraz portiernia. Całość zakładu zostanie ogrodzona. W ramach planowanej inwestycji wybudowane zostaną drogi wewnętrzne o długości do ok. 400m. Ilość miejsc parkingowych realizowanych w ramach przedsięwzięcia wyniesie do 55 szt. dla aut osobowych oraz do 8 szt. dla pojazdów ciężarowych. Powierzchnia parkingów wyniesie do 684 m².

W planowanym budynku zakładu meblowego produkowane będą:

- meble kuchenne (w tym stoły, szafki kuchenne, zestawy mebli do kuchni i jadalni),

- meble łazienkowe (w tym słupki łazienkowe, słupki nad pralkę, szafki wiszące),
- meble biurowe (w tym biurka, fotele biurowe, regały, półki ściennie),
- meble salonowe (w tym komody, stoliki kawowe, szafki RTV, szafy, witryny, półki ściennie),
- meble do sypialni (w tym komody, szafy, łóżka, stelaże, materace, szafki nocne, toaletki).

W procesie produkcji mebli wykorzystywane będą następujące surowce i prefabrykaty: płyty wiórowe melaminowane, lakierowane płyty HDF, fronty i listy meblowe z płyty MDF, obrzeża na bazie celulozy i ABS, kleje. Produkcja mebli wiąże się z mechaniczną obróbką drewna lub płyt drewnianych, a do podstawowych operacji związanych z produkcją mebli należy zaliczyć cięcie, frezowanie i wiercenie. W planowanym zakładzie praca będzie realizowana w systemie 2 zmianowym 16h/dobę (praca jedynie w porze dnia) przez około 330 dni w roku.

Wnioskowane przedsięwzięcie będzie ogrzewane za pomocą kotłów olejowych. Olej będzie magazynowany w dwóch zbiornikach nadziemnych, wewnątrz budynku-kotłowni. Łączna pojemność zbiorników do magazynowania oleju opałowego nie przekroczy 2 m³.

Teren zasilany będzie w wodę na cele socjalno-bytowe z gminnej sieci wodociągowej, zaś ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą do szczelnych zbiorników bezodpływowych, które będą systematycznie opróżniane przez uprawnione podmioty. W fazie eksploatacji nie będą powstawały ścieki przemysłowe.

Wody opadowe z dachów odprowadzane będą do wewnętrznej sieci kanalizacji deszczowej i następnie do zbiornika na wody opadowe/zbiornik p.poż. Nadmiar wody ze zbiornika będzie usuwany w drodze parowania oraz będzie wykorzystywany do podlewania powierzchni biologicznie czynnej. Wody opadowe z dróg, chodników i parkingów naziemnych będą odprowadzane poprzez separator substancji ropopochodnych oraz piaskownik do wewnętrznej sieci kanalizacji deszczowej i następnie do zbiornika na wody opadowe/zbiornik p.poż.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych, zrealizowanych, dla których wydana została decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, w najbliższym sąsiedztwie inwestycji nie występują przedsięwzięcia realizowane i zrealizowane, znajdujące się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

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

Obszar realizacji inwestycji to głównie grunty rolne oraz w części północno-zachodniej niewielki teren leśny złożony głównie z sosny zwyczajnej. Charakter i struktura zbiorowisk roślinnych na wnioskowanych działkach w wysokim stopniu ogranicza potencjalną możliwość występowania gatunków cennych przyrodniczo. Ubogie i proste zbiorowiska w obrębie inwestycji porastające najpospolitszymi gatunkami roślin, nie wykazują potencjału do zajmowania przez gatunki cenne przyrodniczo. Mając na uwadze niską wartość i wskaźnik bioróżnorodności wykazanych zbiorowisk roślinnych, stwierdza się, że nie nastąpi negatywne

oddziaływanie na szatę roślinną. Ponadto realizacja inwestycji nie wymaga naruszenia i przekształcenia siedlisk naturalnych, bądź półnaturalnych, czy zajęcia siedlisk wrażliwych.

Zgodnie ze złożoną dokumentacją realizacja inwestycji będzie wymagała wykorzystania pewnych ilości wody, paliw, surowców i energii, co wynika z technologii budowy oraz technologii wykonywania prac. Zakres zużycia wody, surowców, materiałów, paliw i energii regulowany jest atestami, certyfikatami dopuszczającymi sprzęt na budowie oraz przepisami bhp odnośnie wykonawstwa robót. Zastosowane materiały muszą posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania w budownictwie. Na etapie realizacji inwestycji ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnych zbiornikach bezodpływowych, zaś ich opróżnianie zostanie powierzone specjalistycznej firmie. Zarówno na etapie realizacji inwestycji oraz jej eksploatacji nie będą powstawały ścieki przemysłowe.

W fazie eksploatacji inwestor przewiduje wykorzystanie następujących ilości energii, paliw i wody:

- woda dla celów socjalno-bytowych – 360 m³/rok,
- energia elektryczna 4 752 000 kWh/rok,
- płyty wiórowe melaminowane – 43 560 Mg/rok,
- lakierowane płyty HDF – 220 Mg/rok,
- fronty i listwy meblowe z płyty MDF – 110 Mg/rok,
- obrzeża na bazie celulozy i ABS – 110 Mg/rok,
- kleje – 44 Mg/rok.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją planowane przedsięwzięcie spowoduje uciążliwości na etapie wykonywania prac budowlanych (m.in. emisja hałasu, krótkookresowe zwiększenie zapylenia i emisji spalin, powstanie odpadów). Oddziaływania te będą miały charakter lokalny, krótkotrwały i odwracalny.

W trakcie trwania robót budowlanych zostanie zapewniony właściwy nadzór nad pracami oraz ich organizacją. Teren zostanie ogrodzony (zabezpieczony przed dostępem osób nieuprawnionych). Prace budowlane będą prowadzone jedynie w porze dnia, przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu budowlanego. Miejsce postoju maszyn będzie utwardzone, co będzie zapobiegało przedostaniu się zanieczyszczeń do środowiska wodno-gruntowego. Odpady wytwarzane na etapie budowy będą składowane selektywnie w odpowiednich kontenerach i pojemnikach (w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczeniem środowiska wodno-gruntowego), do czasu przekazania ich uprawnionym podmiotom. Woda na etapie eksploatacji pobierana będzie z gminnej sieci wodociągowej, zaś powstające ścieki socjalno-bytowe będą odprowadzane do wewnętrznej kanalizacji sanitarnej, a nastąpienie do szczelnych zbiorników bezodpływowych. Wody opadowe i roztopowe powstające na dachach obiektów będą odprowadzane do kanalizacji deszczowej zakończonej szczelnym zbiornikiem na wody opadowe/ zbiornik p.poż. Do zbiornika będą również odprowadzane wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych, na których mogą występować zanieczyszczenia, po wcześniejszym podczyszczeniu w urządzeniach podczyszczających. Wody ze zbiornika będą usuwane w drodze parowania oraz będą wykorzystywane do podlewania powierzchni biologicznie czynnych. Powstające na etapie eksploatacji odpady będą gromadzone w szczelnych, zamykanych pojemnikach lub kontenerach w wyznaczonym utwardzonym miejscu, w sposób zapewniający bezpieczeństwo środowiska wodno-gruntowego. Odpady będą przekazywane uprawnionym podmiotom.

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

Zgodnie ze złożoną kartą informacyjną przedsięwzięcia na terenie planowanej inwestycji nie będą przechowywane substancje niebezpieczne decydujące o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Teren planowanej inwestycji oraz planowane obiekty będą spełniały wymagania określone w ustawie z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej, między innymi będą spełniały wymagania techniczno-budowlane, instalacyjne i technologiczne, będą wyposażone w specjalne urządzenia przeciwwybuchowe, przeciwpożarowe i gaśnice. Konstrukcja budynku będzie wykonana z materiałów trudno zapalnych.

Zgodnie z prognozami, zmiany klimatu w najbliższych dziesięcioleciach będą dotyczyły głównie występowania zjawisk ekstremalnych takich jak powódzie, susze czy silne wiatry. Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza terenem zagrożonym powodzią, stąd adaptacja inwestycji do zmian klimatu w tym zakresie nie jest konieczna. Z uwagi na małe zapotrzebowanie przedmiotowej inwestycji na wodę (jedynie dla celów socjalno-bytowych), instalacja również nie wymaga adaptacji do zmian klimatu w zakresie suszy. Konstrukcja budynku zostanie zaprojektowana i wykonana w taki sposób aby zapewnić ochronę przed silnymi wiatrami. Produkcja zakładowa nie będzie związana z emisją gazów cieplarnianych do powietrza.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływ na środowisko, w przypadku gdy planuje się ich powstawanie:

Zgodnie z obowiązującymi przepisami Wykonawca robót będzie wytwórcą odpadów i to na nim będzie ciążył obowiązek prowadzenia gospodarki odpadami zgodnie z wymogami ochrony środowiska. Będzie on odpowiedzialny za właściwe gromadzenie tych odpadów na budowie, a następnie kolejno za ich zagospodarowanie oraz prowadzenie stosownej ewidencji powstałych odpadów. Preferowanym sposobem zagospodarowania odpadów będzie proces odzysku.

Na etapie realizacji inwestycji przewiduje się powstawanie następujących rodzajów i ilości odpadów :

- 17 01 01 odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów – 0,5 Mg,
- 17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 – 0,5 Mg,
- 17 02 01 drewno – 0,05 Mg,
- 17 02 03 tworzywa sztuczne – 0,02 Mg,
- 17 04 01 miedź, brąz, mosiądz – 0,02 Mg,
- 17 04 05 żelazo i stal – 0,02 Mg,
- 17 04 11 kable inne niż wymienione w 17 04 10 – 0,1 Mg,
- 17 05 04 gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 – 20 000,0 Mg,
- 17 09 04 zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 – 0,5 Mg,
- 20 01 01 papier i tektura – 2,0 Mg,
- 20 01 02 szkło – 2,0 Mg,
- 20 01 39 tworzywa sztuczne – 4,0 Mg,
- 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 8,0 Mg.

W trakcie mechanicznej obróbki drewna i płyt powstawać będą odpady w postaci pyłu, trocin, zrębów, kawałków płyt itp. Pył oraz mniejsze cząstki odciągane będą od urządzeń stolarskich za pomocą odciągów i kierowane do odpylacza, którego zadaniem będzie oczyszczanie powietrza poprzez jego odseparowanie od frakcji stałej (pyłu), która będzie osadzać się na filtrach. W odpylaczu zostaną zainstalowane filtry tkaninowe. Wytracone w

filtrach trociny i pył przesyłane będą pneumatycznie (bezemisyjnie) do zbiornika magazynowego, skąd przekazywane będą firmie zewnętrznej. Odbiór odpadu pyłowego będzie odbywał się za pomocą autosilosów. Oprócz w/w odpadów na terenie zakładu powstaną również odpady opakowaniowe i komunalne. Wszystkie wytworzone w zakładzie odpady będą przekazane do dalszego zagospodarowania firmie zewnętrznej. Na etapie eksploatacji inwestycji prognozuje się powstawanie następujących ilości odpadów:

- 03 01 05 trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04 – 20 Mg/rok,
- 15 01 01 opakowania z papieru i tektury – ok.. 2,0 Mg/rok,
- 15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych – ok. 2,0 Mg/rok,
- 15 01 03 opakowania z drewna – ok. 5,0 mg/rok,
- 20 01 01 papier i tektura – ok. 10,0 Mg/rok,
- 20 01 02 szkło – ok. 5,0 Mg/rok,
- 20 01 39 tworzywa sztuczne – ok. 10,0 Mg/rok,
- 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – ok. 20,0 Mg/rok,

Nie przewiduje się likwidacji przedsięwzięcia. Określenie ilości i rodzaju odpadów powstających na etapie likwidacji inwestycji, w chwili obecnej jest trudne do stwierdzenia. Ilość odpadów będzie zależeć od stanu technicznego, w jakim będą znajdować się poszczególne urządzenia w momencie ewentualnej likwidacji. Cały przebieg procesu likwidacji będzie monitorowany i rejestrowany.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Na podstawie zebranej dokumentacji można założyć, że realizacja inwestycji nie będzie stanowić zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.

2) Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniając:

a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek

Na terenie i w sąsiedztwie planowanej inwestycji brak jest obszarów wodno-błotnych. Analizowana inwestycja zlokalizowana jest poza terenami mokradeł oraz ujść rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami górkimi. W obrębie działki 36/2 znajduje się między innymi grunt leśny oznaczony jako LsV o powierzchni 0,1380 ha, natomiast nie graniczy z kompleksami leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych

Zgodnie z dokumentacją na terenie planowanej inwestycji nie znajdują się obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

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

Planowana inwestycja położona jest poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody. Najbliżej położone obszary to Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk Puszcza Kampinoska oraz Specjalny Obszar Ochrony Ptaków Puszcza Kampinoska oddalone o ok. 6,6 km na północ od analizowanej inwestycji. Najbliżej zlokalizowanym Parkiem Narodowym jest Kampinoski Park Narodowy oddalony o ok. 5,0 km w kierunku północnym od inwestycji (otulina parku – 3,8 km). Najbliższy użytek ekologiczny (Teresin 69c – obniżenie terenu stale wilgotnego) zlokalizowany jest w odległości ok. 2,9 km na południowy- zachód od inwestycji. Najbliżej zlokalizowany pomnik przyrody zlokalizowany w odległości ok. 1,4 km od inwestycji. Analizowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze korytarzy ekologicznych o znaczeniu krajowym, wyznaczonych w projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000. Najbliżej zlokalizowanym spośród ww. korytarzy jest korytarz GKPNc-11 Puszcza Kampinoska, oddalony o ok. 6,7 km na północ od inwestycji.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu nie występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne

W obszarze realizacji inwestycji nie zlokalizowano zabytków wpisanych do rejestru i ewidencji zabytków, pomników historii, obiektów wpisanych na listę UNESCO, czy też parków kulturowych. W obszarze planowanej inwestycji nie występują zidentyfikowane stanowiska archeologiczne wpisane do rejestru zabytków lub do gminnej ewidencji zabytków gm. Teresin.

h) gęstość zaludnienia

Gęstość zaludnienia na terenie gminy Teresin wynosi ok. 130 os./km².

i) obszary przylegające do jezior

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora i inne naturalne zbiorniki wód stojących.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją można założyć, że planowane przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji nie spowoduje negatywnych oddziaływań na stan ilościowy i chemiczny jednolitych części wód podziemnych oraz na stan ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych. Nie będzie stanowiło zagrożenia dla osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych dla jednolitych części wód podziemnych, jednolitych części wód powierzchniowych oraz na obszary podlegające ochronie.

3) Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 oraz art. 62 ust. 1 pkt. 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Zasięg przestrzenny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji oraz jej lokalizację nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Na podstawie przedłożonej dokumentacji można stwierdzić, że w związku z realizacją i eksploatacją planowanego przedsięwzięcia nie wystąpią oddziaływania o znacznej wielkości i złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Na podstawie przedłożonej dokumentacji można stwierdzić, że oddziaływania powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia oddziaływanie będzie ciągłe, natomiast będzie miało charakter lokalny.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszają się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją z uwagi na charakter i skalę przedsięwzięcia można stwierdzić, że nie będą powstawały istotne oddziaływania skumulowane.

g) możliwość ograniczenia oddziaływania

Zgodnie z przedłożoną KIP na etapie realizacji inwestycji oraz jej eksploatacji zostanie zastosowanych szereg rozwiązań mających na celu ograniczenie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na poszczególne elementy środowiska.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie za pośrednictwem organu wydającego w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Zgodnie z art.127a Kpa – 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. Powyższe oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu oraz brak jest możliwości złożenia odwołania do organu wyższego stopnia i zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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 niniejsza decyzja stanowi załącznik do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia o którym mowa w art. 72 ust. 1a w/w ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Na podstawie ustawy o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 roku, poz. 1546 z późn. zm.) niniejsza decyzja podlega opłacie skarbowej w wysokości 205 zł.

Załączniki:

1. charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pełnomocnik
3. Strony postępowania poprzez obwieszczenie zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Teresin, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Teresin ul. Zielona 18, 96-515 Teresin oraz na tablicach ogłoszeń w Sołectwie Paprotnia
4. Strony postępowania poprzez obwieszczenie zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Kampinos, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Kampinos ul. Niepokalanowska 3, 05-085 Kampinos oraz na tablicach ogłoszeń właściwego sołectwa
5. A/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sochaczewie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd zlewni w Łowiczu

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Teren planowanej inwestycji jest terenem niezagospodarowanym, przekształconym przez człowieka (wykorzystywanym rolniczo). Łączna powierzchnia terenu inwestycji wynosi 3,2827 ha, na powierzchnię tą składają się działki o nr ew. 36/2 (1,0319 ha), 37 (1,1052 ha) oraz 38 (1,1456 ha). Teren inwestycji stanowią grunty orne klasy RIVa, RIVb, RV, RVI o łącznej powierzchni 3,1447 ha. W obrębie działki 36/2 znajduje się również grunt leśny oznaczony jako LsV o powierzchni 0,1380 ha, przeznaczony w całości do przekształcenia. Obecnie warstwę drzew stanowi w całości sosna zwyczajna, piętro podszytu natomiast czeremcha pospolita, dąb, bez czarny, sosna zwyczajna. Z uwagi na znajdującą się w sąsiedztwie terenu przedsięwzięcia skupiska drzew i krzewów oraz pozostawienie fragmentu lasu na terenie zakładu, funkcja enklawy nie zostanie w znacznym stopniu zubożona.

W ramach inwestycji planowana jest budowa trzykondygnacyjnego budynku produkcyjno-magazynowego z częścią socjalno-biurową do produkcji mebli na działkach o nr ew. 36/2, 37 i 38 o łącznej powierzchni ok. 32 827,00 m². Na parterze budynku, tzn. pierwszej kondygnacji będą znajdowały się: część produkcyjna wraz z antresolą i pomieszczeniami dodatkowymi (np. kotłownia), dwie części magazynowe - A oraz B z antresolami oraz część biurowo-socjalna. Na pierwszym piętrze budynku będą znajdowały się jedynie części biurowo-socjalne. Powierzchnia zabudowy projektowanego budynku oraz portierni, stacji transformatorowej i urządzeń wyniesie do ok. 16 800 m². Ponadto, w ramach przedsięwzięcia, na terenie inwestycji powstaną tereny utwardzone. Będą to drogi, place manewrowe, parkingi oraz rampy (strefa załadunkowo-wyładunkowa przy magazynach), jak również ciągi piesze. Powierzchnia terenów utwardzonych wyniesie do 5700 m², zaś biologicznie czynna 9 519,10 m². Zostaną też wykonane miejsca gromadzenia odpadów, szczelne zbiorniki bezodpływowe (szambo) oraz portiernia. Całość zakładu zostanie ogrodzona. W ramach planowanej inwestycji wybudowane zostaną drogi wewnętrzne o długości do ok. 400 m. Ilość miejsc parkingowych realizowanych w ramach przedsięwzięcia wyniesie do 55 szt. dla aut osobowych oraz do 8 szt. dla pojazdów ciężarowych. Powierzchnia parkingów wyniesie do 684 m².

W planowanym budynku zakładu meblowego produkowane będą:

- meble kuchenne (w tym stoły, szafki kuchenne, zestawy mebli do kuchni i jadalni),
- meble łazienkowe (w tym słupki łazienkowe, słupki nad pralkę, szafki wiszące),
- meble biurowe (w tym biurka, fotele biurowe, regały, półki ścienne),
- meble salonowe (w tym komody, stoliki kawowe, szafki RTV, szafy, witryny, półki ścienne),
- meble do sypialni(w tym komody, szafy, łóżka, stelaże, materace, szafki nocne, toaletki).

W procesie produkcji mebli wykorzystywane będą następujące surowce i prefabrykaty: płyty wiórowe melaminowane, lakierowane płyty HDF, fronty i listy meblowe z płyty MDF, obrzeża na bazie celulozy i ABS, kleje. Produkcja mebli wiąże się z mechaniczną obróbką drewna lub płyt drewnianych, a do podstawowych operacji związanych z produkcją mebli należy zaliczyć cięcie, frezowanie i wiercenie. W planowanym zakładzie praca będzie realizowana w systemie 2 zmianowym 16h/dobę (praca jedynie w porze dnia) przez około 330dni w roku.

Wnioskowane przedsięwzięcie będzie ogrzewane za pomocą kotłów olejowych. Olej będzie magazynowany w dwóch zbiornikach nadziemnych, wewnątrz budynku-kotłowni. Łączna pojemność zbiorników do magazynowania oleju opałowego nie przekroczy 2 m³.

Poniżej przedstawiono proces produkcji mebli w zakładzie:

- magazynowanie materiałów do produkcji

Materiały do produkcji mebli będą przywożone do zakładu za pomocą transportu ciężarowego (kołowego), a następnie rozładowywane i składowane w jednym z dwóch magazynów zakładowych. Magazyn zostanie podzielony na 3 części: magazyn produkcyjny, magazyn materiałów pomocniczych i magazyn zaopatrzenia. Zarówno płyty jak i materiały pomocnicze będą wydawane w każdej z w/w części magazynu zgodnie z odpowiednią dyspozycją i transportowane za pomocą wózków widłowych we wskazane miejsce.

- cięcie

Płyty będą pobierane z buforu magazynowego i za pomocą wózków widłowych będą transportowane do formatowania na stanowisku pilarek. Płyty wiórowe będą cięte na pilarkach formatowych, zaś cięcia pomocnicze będą realizowane przy pomocy pił stołowych. Tak przygotowane formatki będą kierowane bezpośrednio do dalszej obróbki (np. stanowisko frezarek), bądź do tzw. bufora elementów, skąd będą pobierane w zależności od potrzeb do dalszej obróbki. Bufor elementów będzie znajdował się w hali produkcyjnej.

- frezowanie

Formatki po wycięciu oraz w razie konieczności inne elementy będą trafiały na stanowisko frezarek gdzie będą frezowane na wiertarko-frezarce CNC lub frezarce dolnowrzecionowej. Na stanowisku tym będą produkowane głównie fronty mebli.

- czyszczenie i nakładanie kleju

W kolejnym etapie wyfrezowane formatki trafiają na stanowisko czyszczenia, na którym usuwa się kurz i drobne defekty na powierzchni elementu. Jest to konieczne przed kolejnym etapem czyli nakładaniem kleju. Stosowany będzie klej termoplastyczny, nie emitujący gazów w tym LZO do powietrza. Odpowiednie nałożenie kleju wpływa na wytrzymałość spoiny płyty oraz jakość powierzchni gotowego elementu. Po wyschnięciu kleju następuje etap prasowania.

- prasowanie frontów

Na stanowisku do prasowania frontów, fronty będą umieszczane w prasie do termicznego oklejania i powlekania elementów meblowych. W urządzeniu panują warunki temperatury i ciśnienia, umożliwiające idealne ułożenie folii w głęboko frezowanych elementach, a w przypadku folii HG poprawia efekt wysokiego połysku, a także znacznie zwiększa wytrzymałość spoiny klejowej. Prasa ta odznacza się także bardzo dobrym rozkładem temperatury na płycie grzewczej. Wtaczane powietrze od dołu dociska folię do płyty grzewczej, która ją podgrzewa, nagrzana folia jest zasysana od dołu przez system Vakuum i dociskana do elementu przez wtłaczanie powietrza z góry.

- okleinowanie

Okleinowanie płaszczyzn prostoliniowych będzie odbywało się na formatyzerko-okleiniarkach dwustronnych, formatyzerko-okleiniarkach jednostronnych, zaś okleinowanie płaszczyzn krzywoliniowych na okleiniarkach krzywoliniowych.

- klejenie ram i elementów

Ramy oraz inne elementy z formatek będą przygotowywane na stanowisku do sklejania, a następnie umieszczane w ściskach pneumatycznych.

- wiercenie

W przypadku konieczności wykonania nawierceń, wykorzystywane będzie stanowisko wyposażone w urządzenie wierzące. Płyty będą przewiercane przy użyciu wiertarek przelotowych oraz wiertarko-frezarki CNC, zaś elementy listwowe będą wiercone przy użyciu wiertarek wielowrzecionowych. Fronty będą wiercone przy użyciu wiertarek wielo- lub jednoagregatowych pionowych. Będzie również stanowisko do ręcznego wykonania otworów montażowych.

- kompletowanie/pakowanie

Pakowanie gotowych mebli oraz mebli do samodzielnego montażu będzie odbywało się na stanowisku pakowania. Będzie to półautomatyczna linia wspomagana linią ręczną. Na linii tej również będzie odbywała się kontrola jakości. Elementy, w których podczas pakowania stwierdzono usterki, będą naprawiane na stanowisku napraw.

- paletowanie/magazynowanie

Spakowane wyroby będą paletowane, a następnie przewożone do jednego z magazynów.

- wywóz

Gotowe wyroby z magazynu będą ładowane na samochody transportowe i wywożone do odbiorców.

W trakcie mechanicznej obróbki drewna i płyt powstawać będą odpady w postaci pyłu, trocin, zrębów, kawałków płyt itp. Pył oraz mniejsze cząstki odciągane będą od urządzeń stolarskich za pomocą odciągów i kierowane do odpylacza, którego zadaniem będzie oczyszczanie powietrza poprzez jego odseparowanie od frakcji stałej (pyłu), która będzie osadzać się na filtrach. W odpylaczu zostaną zainstalowane filtry tkaninowe. Dzięki takiemu rozwiązaniu możliwa będzie recykulacja oczyszczonego powietrza z powrotem na halę produkcyjną, co poprawi bilans energetyczny zakładu. Wytrącone w filtrach trociny i pył, przesyłane będą pneumatycznie (bezemisyjnie) do zbiornika magazynowego, skąd będą przekazywane firmie zewnętrznej. Odbiór odpadu pyłowego będzie odbywał się za pomocą autosilosów.

Na terenie zakładu będą funkcjonowały dwa kotły grzewcze na olej opałowy o mocy ok. 600 kW, wyposażone w odrębny system odprowadzania spalin w postaci komina.

W ramach planowanej inwestycji zostaną zainstalowane następujące urządzenia wentylacyjne i chłodnicze, które zostaną zainstalowane na dachu projektowanych budynków :

- wentylator wyciągowy szt. 2 zamontowany na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 9,3 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 79,1 dB,
- agregat chłodniczy zamontowany na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 9,3 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 83 dB,
- centrala klimatyzacyjna szt. 4 zamontowana na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 9,3 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 72,9 dB,
- centrala wentylacyjna szt. 1 zamontowana na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 9,3 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 51,0 dB,
- centrala wentylacyjna szt. 1 zamontowana na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 9,3 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 63,0 dB,

- wyrzutnia powietrza szt. 1 zamontowana na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 9,3 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 60,0 dB,
- wyciąg powietrza szt. 1 zamontowany na dachu budynku biurowo-socjalnego na wys. ok. 8,8 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 79,1 dB,
- wentylator wyciągowy szt. 2 zamontowany na dachu kotłowni na wys. ok. 11,8 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 79,1 dB,
- wywietrzak szt. 2 zamontowany na dachu kotłowni na wys. ok. 11,8 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 65,0 dB,
- komin szt. 2 zamontowany na dachu kotłowni na wys. ok. 11,8 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 65,0 dB,
- wyrzutnia powietrza szt. 1 zamontowana na dachu magazynu A na wys. ok. 14,0 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 60,0 dB,
- wentylator wyciągowy szt. 2 zamontowany na dachu magazynu A na wys. ok. 14,0 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 90,0 dB,
- czerpnia szt. 1 zamontowana na dachu magazynu A na wys. ok. 14,0 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 60,0 dB,
- czerpnia szt. 1 zamontowana na dachu hali produkcyjnej na wys. ok. 11,8 m o poziomie mocy akustycznej nie większej niż 60,0 dB,
- izolacyjność akustyczną ścian i dachu (RW) przyjęto na poziomie 33 dB

Czas pracy w/w urządzeń nie będzie przekraczał 16 godzin na dobę od 6.00 do 22.00.