

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust.1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust.1, ust. 2 pkt 2 i 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 (Dz. U. z 2024r., poz. 1112 ze zm.), a także §3 ust. 2 pkt 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 54 lit. b oraz §3 ust. 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572 ze zm.), po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kolnie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na *Przebudowie budynku produkcyjnego ze zmianą sposobu użytkowania wiaty na magazyn wraz ze zmianą technologii lakierni zanurzeniowej oraz przebudowa doziemnej kanalizacji deszczowej* na działkach nr geod. 1350/2, 1351/4, 1352/4, 1353/4, 1354/6 i 1356/7 położonych przy ul. Towarowej 5, obręb Kolno, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w postępowaniu administracyjnym na wniosek **DOMCZAR Sp. zo.o., ul. Towarowa 5, 18-500 Kolno** reprezentowanej przez Pana Marcina Prusińskiego – Dyrektora Produkcji, zgodnie z §3 ust. 2 pkt 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 54 lit. b oraz §3 ust. 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

UZASADNIENIE

W dniu 7 czerwca 2024 roku do Burmistrza Miasta Kolno wpłynął wniosek **DOMCZAR Sp. zo.o., ul. Towarowa 5, 18-500 Kolno** reprezentowanej przez Pana Marcina Prusińskiego – Dyrektora Produkcji o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na *Przebudowie budynku produkcyjnego ze zmianą sposobu użytkowania wiaty na magazyn wraz ze zmianą technologii lakierni zanurzeniowej oraz przebudowa doziemnej kanalizacji deszczowej* na działkach nr geod. 1350/2, 1351/4, 1352/4, 1353/4, 1354/6 i 1356/7 położonych przy ul. Towarowej 5, obręb Kolno, zgodnie z §3 ust. 2 pkt 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 54 lit. b oraz §3 ust. 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Burmistrz Miasta Kolno zapewniając przeprowadzenie etapu screeningu i scopingu wystąpił o wydanie opinii, co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kolnie, do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku oraz do organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne. Przedmiotowa inwestycja zgodnie z §3 ust. 2 pkt 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 54 lit. b oraz §3 ust. 3 w związku z §3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 ze zm.) jest zakwalifikowana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być wymagane sporządzenie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku pismem znak WSTII.4220.142.2024.WN stwierdził, iż dla powyższego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Stwierdzono, że inwestycja nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości. Wskazano na konieczność określenia w decyzji następujących warunków:

1. Po realizacji przedsięwzięcia wykonać ponownie szczegółową analizę emisji wprowadzanych gazów lub pyłów do powietrza. Dokonać stosownych zmian względem posiadanego pozwolenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie pismem znak NZ.7040.35.2024 z dnia 3 lipca 2024 roku nie stwierdził obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. W ocenie organu sanitarnego przedmiotowa inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu zarówno na środowisko, jak też na zdrowie i życie ludzkie. Niniejsze przedsięwzięcie nie będzie miało transgranicznego charakteru oddziaływania.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem znak: BG.ZZŚ.4901.130.2024.AS z dnia 22 lipca 2024 roku nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia. W ocenie organu, biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko projektowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, a także nie będzie kolidować z realizacją określonych dla nich celów środowiskowych.

W dniu 29 lipca b.r. Burmistrz Miasta Kolno zawiadomił strony o zebraniu wszystkich dowodów i materiałów do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Analiza „Karty informacyjnej przedsięwzięcia” pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko wykazała, że planowane przedsięwzięcie będzie polegało na *Przebudowie budynku produkcyjnego ze zmianą sposobu użytkowania wiaty na magazyn wraz ze zmianą technologii lakierni zanurzeniowej oraz przebudowa doziemnej kanalizacji deszczowej* na działkach nr geod. 1350/2, 1351/4, 1352/4, 1353/4, 1354/6 i 1356/7 położonych przy ul. Towarowej 5, obręb Kolno.

Przedmiotem analizy jest przebudowa i rozbudowa istniejącego zakładu poprzez przebudowę istniejącej wiaty, w której zmieni się sposób użytkowania, zostanie przeznaczona na magazyn. W istniejącym zakładzie funkcjonuje instalacja do powlekania powłoką lakierniczą z zastosowaniem rozpuszczalników organicznych powierzchni konstrukcji modułów łazienkowych produkowanych w zakładzie produkcyjnym inwestora, w ramach której zamontowana jest lakiernia zanurzeniowa. Planowana inwestycja obejmuje również zmianę technologii powlekania powłoką lakierniczą poprzez zmianę stosowanego lakieru na bazie rozpuszczalników organicznych oraz zwiększa się wydajność instalacji. Zmiana wydajności instalacji nie wynika ze zmiany stosowanych urządzeń czy też ich rozbudowy a z możliwości technologicznych już istniejącej lakierni zanurzeniowej. W ramach planowanego przedsięwzięcia zostanie przebudowana również kanalizacja deszczowa doziemna, która koliduje z planowaną przebudową istniejącej wiaty. Najbliższa odległość od budynków mieszkalnych planowanej inwestycji wynosi co najmniej 900m i znajduje się po przeciwnej stronie drogi krajowej nr 63. Pozostała zabudowa mieszkalna jedno i wielorodzinna znajduje się w odległości ok 1,5 km od planowanej inwestycji. Nieruchomość posiada trzy wjazdy z drogi publicznej: z ul. Składowej -2; z ul. Towarowej-1.

Projektowany obiekt nie ma wpływu na sposób działania i funkcję istniejącego budynku produkcyjnego. Założeniem projektowym jest jedynie wykorzystanie konstrukcji istniejącego budynku produkcyjnego oraz istniejącej wiaty magazynowej do wydzielenia pomieszczenia magazynowego oraz zwiększenie wydajności istniejącej lakierni zanurzeniowej ze zmianą stosowanych farb i lakierów na bazie rozpuszczalników organicznych. W projektowanym obiekcie, elementy konstrukcji modułów łazienkowych będą poddawane procesowi oróbki powierzchniowej poprzez nakładanie powłok malarskich metodą zanurzeniową. Służyć będzie do tego projektowana wanna lakiernicza, wyposażona w wyciągowe urządzenia wentylacji mechanicznej. Projektowana lakiernia będzie wykorzystywała istniejącą wentylację malarni.

Istniejące dwie pionowe ściany malarskie do malowania na sucho oraz ręczne urządzenia do malowania natryskowego metodą elektrostatyczną zostaną zdemontowane.

Pozostałe procesy technologiczne pozostają bez zmian.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływać na zmianę istniejących na terenie zakładu rozwiązań chroniących środowisko.

Występujące w fazie eksploatacji oddziaływania występują stale w formie bezpośredniej i pośredniej. Ich występowanie jest długoterminowe. Istniejące rodzaje:

- emisja hałasu,
- emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłów do powietrza,

- gospodarowanie odpadami, w tym niebezpiecznymi,

Powyższe oddziaływania są minimalizowane poprzez zastosowanie skutecznych rozwiązań technologicznych. Planowana inwestycja nie spowoduje konieczności wylesienia lub innych form przekształceń terenu. Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich.

W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko inwestor na etapie projektowania zaplanował:

W zakresie gospodarki odpadami stosuje się następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- Wytwarzane odpady niebezpieczne są selektywnie zbierane i czasowo gromadzone w zamkniętych i szczelnych pojemnikach a następnie przekazywane do dalszego unieszkodliwiania zgodnie z ustawą o odpadach.
- Wytwarzane odpady inne niż niebezpieczne gromadzone selektywnie i czasowo gromadzone są w kontenerach, w wyznaczonym miejscu na terenie Inwestora a następnie przekazywane do dalszego składowania, recyklingu zgodnie z ustawą o odpadach.

W zakresie ochrony środowiska gruntowo-wodnego zastosowano następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane są kanalizacją sanitarną z włączeniem do istniejącej kanalizacji,
- Woda pobierana z wodociągu miejskiego jedynie na cele socjalno bytowe,
- Wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do istniejącej miejskiej sieci kanalizacji deszczowej poprzez separator substancji ropopochodnych,
- Fundament pod stalową wannę lakierniczą wykonano jako żelbetowa niecka o ścianach fundamentowych żelbetowych gr. 25cm, wylewane z betonu B25, zbrojonych siatkami z prętów ze stali AIII o średnicy Ø10 co 20cm. Posadowienie ścian poniżej granicy przemarzania tj. 310cm pod poziomem terenu na żelbetowej płycie dennej. Ponadto wyposażona w stalowy kołnierz ociekowy o szerokości 30cm na całym obwodzie.

W zakresie ograniczenia emisji hałasu stosuje się:

- Źródła hałasu o niskim poziomie mocy akustycznej,
- Realizację procesów technologicznych w pomieszczeniu hali.

W zakresie ograniczenia emisji do powietrza stosuje się:

- Procesy technologiczne przeprowadzane są w hali produkcyjnej wyposażonej w wentylację mechaniczną,
- Wszystkie urządzenia w których podczas pracy powstają zanieczyszczenia pyłowe wyposażone są w odciągi miejscowe ,
- Wentylacja lakierni została podłączona do istniejącego emitora zewnętrznego,
- Zmiana stosowanych farb/lakierów i rozcieńczalnika nie wpłynie na zwiększenie emisji do powietrza.

Projektowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami prawnie chronionymi. Teren objęty opracowaniem nie wchodzi w skład europejskiej sieci obszarów specjalnej ochrony NATURA 2000. Najbliższy obszar tej sieci znajdują się w odległości ok. 4 kilometrów, jest to PLB280008 *Puszcza Piska*.

Analizując uwarunkowania określone w art. 63 ust.1 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 ze zm.) ustalono, że w najbliższym rejonie lokalizacji przedmiotowego przedsięwzięcia brak jest:

- obszarów wodno-błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek, obszarów wybrzeży, obszarów szczególnego zagrożenia powodzią, obszarów objętych ochroną, w tym w strefach ochronnych ujęć wód, a także obszarów ochronnych zbiorników wodnych wód śródlądowych,
- obszarów o przekroczonych standardach jakościowych środowiska,
- obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- obszarów o znacznej gęstości zaludnienia,
- obszarów przylegającym do jezior,

- obszarów uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej,
- obszarów górskich i leśnych.

W przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania nakładające obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, określone w art. 63 ust. 1 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.

Za realizacją planowanego przedsięwzięcia inwestycyjnego przemawiają czynniki środowiskowe, społeczne i ekonomiczne.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 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 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.

Zgodnie z art. 86 ustawy OOS decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 w/w ustawy.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Burmistrza Miasta Kolno w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pozostałe strony w toczącym się postępowaniu w trybie art. 49 KPA
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku
PGW Wody Polskie
11-500 Giżycko, ul. Wodna 4
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolnie
5. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
Wydz. Spraw Terenowych w Łomży
ul. Nowa 2, 18-400 Łomża
6. a/a

Załącznik nr 1 do Decyzji znak: RG.6220.5.2024.AR z dnia 22 sierpnia 2024 roku o środowiskowych uwarunkowaniach

dla przedsięwzięcia polegającego na

Przebudowie budynku produkcyjnego ze zmianą sposobu użytkowania wiaty na magazyn wraz ze zmianą technologii lakierni zanurzeniowej oraz przebudowa doziemnej kanalizacji deszczowej na działkach nr geod. 1350/2, 1351/4, 1352/4, 1353/4, 1354/6 i 1356/7 położonych przy ul. Towarowej 5, obręb Kolno

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

1) rodzaj, cechy, skala (np. zdolność produkcyjna) i usytuowanie przedsięwzięcia:

Przedmiotem analizy jest przebudowa i rozbudowa istniejącego zakładu poprzez przebudowę istniejącej wiaty, w której zmieni się sposób użytkowania, zostanie przeznaczona na magazyn. W istniejącym zakładzie funkcjonuje instalacja do powlekania powłoką lakierniczą z zastosowaniem rozpuszczalników organicznych powierzchni konstrukcji modułów łazienkowych produkowanych w zakładzie produkcyjnym inwestora, w ramach której zamontowana jest lakiernia zanurzeniowa. Planowana inwestycja obejmuje również zmianę technologii powlekania powłoką lakierniczą poprzez zmianę stosowanego lakieru na bazie rozpuszczalników organicznych oraz zwiększa się wydajność instalacji. Zmiana wydajności instalacji nie wynika ze zmiany stosowanych urządzeń czy też ich rozbudowy a z możliwości technologicznych już istniejącej lakierni zanurzeniowej. W ramach planowanego przedsięwzięcia zostanie przebudowana również kanalizacja deszczowa doziemna, która koliduje z planowaną przebudową istniejącej wiaty.

2) dane dotyczące działek (nr, obręb, ark., powierzchnia, właściciel: imię nazwisko, adres):

Zamierzenie inwestycyjne zostanie zlokalizowane na działkach o numerze ewidencyjnym: 1351/4, 1352/4 w miejscowości Kolno, przy ul. Towarowej 5, powiat kolneński, województwo podlaskie. Istniejący zakład zlokalizowany jest na działkach: 1350/2, 1351/4 i 1352/4, 1353/4, 1354/6, 1356/7.

3) obsługa komunikacyjna:

Nieruchomość posiada trzy wjazdy z drogi publicznej: z ul. Składowej -2; z ul. Towarowej-1.

4) powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną:

Przedmiotowa inwestycja dotyczy rozbudowy i przebudowy istniejącej wiaty na magazyn, przebudowę doziemnej kanalizacji deszczowej w części kolidującej z przebudowywaną wiatą zwiększenie wydajności lakierni zanurzeniowej oraz zmianę stosowanych farb i lakierów na bazie rozpuszczalników organicznych, w miejscowości Kolno przy ul. Towarowej 5 na działkach nr 1351/4 i 1352/4 o łącznej powierzchni 15923m². Na przedmiotowych działkach funkcjonuje zakład produkcyjny zajmujący się produkcją prefabrykowanych modułów łazienkowych. Zakład zajmuje dodatkowo działki o numerach ewidencyjnych 1350/2, 1353/4, 1354/6, 1356/7. Łączna powierzchnia działek to 37 235m².

5) Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności – ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia):

Projektowany obiekt nie ma wpływu na sposób działania i funkcję istniejącego budynku produkcyjnego. Założeniem projektowym jest jedynie wykorzystanie konstrukcji istniejącego budynku produkcyjnego oraz istniejącej wiaty magazynowej do wydzielenia pomieszczenia magazynowego oraz zwiększenie wydajności istniejącej lakierni zanurzeniowej ze zmianą stosowanych farb i lakierów na bazie rozpuszczalników organicznych.

Wydzielenie projektowanego pomieszczenia lakierni nie koliduje z istniejącymi elementami zagospodarowania terenu. W celu wykonania obiektu wykorzystane zostaną istniejące elementy konstrukcyjne poprzez montaż ścian z płyt warstwowych. Planowana powierzchnia przeznaczona pod obiekt budowlany oraz do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia powstanie w wyniku przekształcenia części istniejącej zabudowy i wynosi 1537,2m².

Obiekt ma charakter przemysłowy poprzez wykorzystaną konstrukcję stalową i materiały wykończeniowe, czym wpisuje się w otoczenie i istniejącą zabudowę przemysłową znajdującą się na działce inwestora oraz zabudowę na działkach sąsiednich.

Obiekt zaprojektowano przy wykorzystaniu istniejącej konstrukcji stalowej posadowionej na żelbetowych stopach fundamentowych, a od strony istniejącego budynku opartą na słupach hali

produkcyjnej. Słupy konstrukcyjne HEA 240, belki zadaszania IPE 360, konstrukcja dachu płatwie zimnogięte Z250x75 i blacha T35 gr. 0,7mm. Słupy konstrukcyjne posłużą jako konstrukcja nośna ścian z płyty warstwowej gr. 10cm. Między istniejącymi żelbetonowymi cokołami słupów, wykonać betonową podwalinę o wysokości 10cm nad poziom posadzki i zagłębioną poniżej poziomu przemarzania, tj. 120cm poniżej poziomu terenu. W ścianie szczytowej zaprojektowano przemysłową bramę dwuskrzydłową.

W projektowanym obiekcie, elementy konstrukcji modułów łazienkowych będą poddawane procesowi oróbki powierzchniowej poprzez nakładanie powłok malarskich metodą zanurzeniową. Służyć będzie do tego projektowana wanna lakiernicza, wyposażona w wyciągowe urządzenia wentylacji mechanicznej. Projektowana lakiernia będzie wykorzystywała istniejącą wentylację malarni.

Istniejące dwie pionowe ściany malarskie do malowania na sucho oraz ręczne urządzenia do malowania natryskowego metodą elektrostatyczną zostaną zdemontowane.

Pozostałe procesy technologiczne pozostają bez zmian.

6) opis wariantów przedsięwzięcia, przy czym w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej każdy z analizowanych wariantów drogi musi być dopuszczalny pod względem bezpieczeństwa ruchu drogowego:

Proponowany przez Inwestora wariant jest zgodny z wymaganiami prawnymi w zakresie ochrony środowiska. Planowana technologia została zaprojektowana z myślą o najkorzystniejszym dla środowiska wariantcie technologicznym. Biorą pod uwagę zastosowane rozwiązania technologiczne jego negatywny wpływ na środowisko będzie w maksymalnym stopniu ograniczony. Zaplanowana technologia ograniczy ilość zanieczyszczeń dostających się do powietrza.

W związku z powyższym, wariant zaproponowany przez Inwestora jest najkorzystniejszy, bowiem przyczyni się do zmniejszenia oddziaływania instalacji na środowisko.

7) przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii:

Planowana inwestycja wiązać się będzie z pracami budowlanymi i montażowymi, które będą generować zapotrzebowanie na następujące surowce i materiały:

- wodę do potrzeb budowy i celów bytowych pracowników,
- surowce, materiały wg projektu wykonawczego,
- paliw dla pracujących maszyn, urządzeń i środków transportu, będących w gestii wykonawcy,
- energii elektrycznej przez okres budowy.

Ilość materiałów i surowców zostanie określona na etapie projektu wykonawczego.

Na etapie eksploatacji po rozbudowie budynku produkcyjnego o lakiernię zanurzeniową nie zwiększy się istniejące zużycie wody, surowców, materiałów i paliw.

Stan istniejący:

Woda w zakładzie wykorzystywana będzie wyłącznie do celów bytowych. Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę wynosi:

- Średnie dobowe - 8100 dm³/h
- Średnie godzinowe 506 dm³/h
- Maksymalne godzinowe 3880 dm³/h

Ścieki przemysłowe: Przedmiotowa inwestycja nie jest źródłem ścieków przemysłowych.

1. Zapotrzebowanie w energię elektryczną dla obiektu wyniesie około 285kWh. Zasilanie jest z istniejącej sieci elektroenergetycznej. Energia wykorzystywana jest do zasilania urządzeń produkcyjnych, podgrzewania wody użytkowej oraz oświetlenia.
2. Energia cieplna: ogrzewanie hali produkcyjnej realizowane jest za pomocą nagrzewnic, bez zastosowania central klimatyzacyjnych.

Po wykonaniu rozruchu próbnego lakierni zanurzeniowej uzyskano następujące parametry: -pojemność całkowita wanny to 27 tys. l, poziom napełniony 24 tys l. Zużycie farb i rozcieńczalnika na poziomie rocznym:

- Farba - 5120 litrów

- Rozcieńczalnik - 8160 litrów

W wyniku zwiększenia wydajności lakierni zanurzeniowej zwiększy się również wydajność zakładu. Produkcja wyrobów gotowych wzrośnie o ok. 25% w stosunku do stanu istniejącego. Inwestor zmienił również rodzaj stosowanych farb i rozcieńczalników. Zastosowana zostanie antykorozyjna farba podkładowa, produkowana na bazie strowanej żywicy alkidowej, z dodatkiem środków pomocniczych i antykorozyjnych, do nakładania przez zanurzenie oraz rozcieńczalnik do wyrobów styrenowanych chlorokauczukowych.

8) rozwiązania chroniące środowisko:

Planowana inwestycja pokrywa się z istniejącym wykorzystaniem terenu. Prace na etapie budowy nie będą polegać na żadnej innej ingerencji w środowisko polegającej na przekształceniu lub zmianie sposobu wykorzystania terenu. Występujące w fazie eksploatacji oddziaływania występują stale w formie bezpośredniej i pośredniej. Ich występowanie jest długoterminowe. Istniejące rodzaje:

- emisja hałasu,
- emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłów do powietrza,
- gospodarowanie odpadami, w tym niebezpiecznymi,

Powyższe oddziaływania są minimalizowane poprzez zastosowanie skutecznych rozwiązań technologicznych. Planowana inwestycja nie spowoduje konieczności wylesienia lub innych form przekształceń terenu. Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich.

W celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko inwestor na etapie projektowania zaplanował:

W zakresie gospodarki odpadami stosuje się następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- Wytwarzane odpady niebezpieczne są selektywnie zbierane i czasowo gromadzone w zamkniętych i szczelnych pojemnikach a następnie przekazywane do dalszego unieszkodliwiania zgodnie z ustawą o odpadach.
- Wytwarzane odpady inne niż niebezpieczne gromadzone selektywnie i czasowo gromadzone są w kontenerach, w wyznaczonym miejscu na terenie Inwestora a następnie przekazywane do dalszego składowania, recyklingu zgodnie z ustawą o odpadach.

W zakresie ochrony środowiska gruntowo-wodnego zastosowano następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane są kanalizacją sanitarną z włączeniem do istniejącej kanalizacji,
- Woda pobierana z wodociągu miejskiego jedynie na cele socjalno bytowe,
- Wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do istniejącej miejskiej sieci kanalizacji deszczowej poprzez separator substancji ropopochodnych,
- Fundament pod stalową wannę lakierniczą wykonano jako żelbetowa niecka o ścianach fundamentowych żelbetowych gr. 25cm, wylewane z betonu B25, zbrojonych siatkami z prętów ze stali AIII o średnicy Ø10 co 20cm. Posadowienie ścian poniżej granicy przemarzania tj. 310cm pod poziomem terenu na żelbetowej płycie dennej. Ponadto wyposażona w stalowy kołnierz ociekowy o szerokości 30cm na całym obwodzie.

W zakresie ograniczenia emisji hałasu stosuje się:

- Źródła hałasu o niskim poziomie mocy akustycznej,
- Realizację procesów technologicznych w pomieszczeniu hali.

W zakresie ograniczenia emisji do powietrza stosuje się:

- Procesy technologiczne przeprowadzane są w hali produkcyjnej wyposażonej w wentylację mechaniczną,
- Wszystkie urządzenia w których podczas pracy powstają zanieczyszczenia pyłowe wyposażone są w odciągi miejscowe ,
- Wentylacja lakierni została podłączona do istniejącego emitora zewnętrznego,
- Zmiana stosowanych farb/lakierów i rozcieńczalnika nie wpłynie na zwiększenie emisji do powietrza.

9) rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

Na terenie istniejącej instalacji powstają jedynie ścieki bytowe. Zakład posiada przyłącze i zakładową sieć kanalizacji sanitarnej z odprowadzeniem ścieków do istniejącego układu kanalizacji. Planowana inwestycja nie wpłynie na zwiększenie ilości wytwarzanych ścieków bytowych. Planowana inwestycja nie wpłynie na zwiększenie emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Zakład posiada obowiązujące pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza z instalacji zlokalizowanej na działkach o nr geod.: 1350/2, 1351/4, 1352/4, 1353/4, 1354/6 i 1356/7 obręb miasto Kolno [znak: BŚ. 6220.2.2018 z dnia 5.03.2018, organ wydający: Starosta Kolneński].

Po realizacji przedsięwzięcia, przed oddaniem do użytkowania inwestor dokona ponownej analizy emisji wprowadzanej do powietrza i w miarę potrzeby dokona zmiany posiadanego pozwolenia.

W kontekście drogi krajowej nr 63 znajdującej się w niedalekim sąsiedztwie oraz braku obiektów mieszkalnych w bezpośrednim sąsiedztwie, oddziaływanie akustyczne obiektu nie będzie miało praktycznie żadnego wpływu na stan klimatu akustycznego, kształtowanego w całości przez ruch komunikacyjny na drodze krajowej.

10) możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane w odległości powyżej 120 km od najbliższej granicy państwa. Uwzględniając potencjalny zasięg oddziaływania należy stwierdzić, że oddziaływanie transgraniczne nie wystąpi.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest również poza głównymi korytarzami ekologicznymi o znaczeniu międzynarodowym.

11) obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzach ekologicznych, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Obszar objęty planowaną inwestycją jest położony za obszarami prawnie chronionymi.

Teren objęty opracowaniem nie wchodzi w skład europejskiej sieci obszarów specjalnej ochrony NATURA 2000. Najbliższy obszar tej sieci znajdują się w odległości ok. 4 kilometrów, jest to PLB280008 Puszcza Piska.

12) Czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania (dla przedsięwzięć wymienionych w art. 135 Prawa ochrony środowiska), spowodowane tym, że mimo zastosowanych dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu.

Nie planuje się utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

13) wpływ planowanej drogi na bezpieczeństwo ruchu drogowego w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej.

Nie dotyczy.

14) 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.

Na obszarze potencjalnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia brak jest innych istniejących bądź planowanych przedsięwzięć, których oddziaływania mogłyby prowadzić do kumulacji z planowaną inwestycją.

15) informacja o ryzyku wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Na terenie zakładu gromadzi się substancje służące przeprowadzania procesów technologicznych. Powstają także substancje będące produktem po przeprowadzeniu procesu produkcji. Żadne z występujących w zakładzie substancji nie kwalifikują instalacji do obiektów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii.

Instalacja posiada podstawowe zabezpieczenia w razie wystąpienia sytuacji powodujących nadzwyczajne zagrożenia dla środowiska. Na terenie obiektu znajdują się zabezpieczenia przeciwpożarowe – hydranty przeciwpożarowe zewnętrzne oraz sprzęt gaśniczy.

16) informacja o przewidywanych ilościach i rodzajach wytwarzanych odpadów oraz ich wpływie na środowisko.

Na etapie funkcjonowania inwestycji zakład posiada uregulowaną gospodarkę odpadami. Odpady magazynowane są w wyznaczonych do tego celu miejscach i pojemnikach. Odpady niebezpieczne magazynowane są docelowo w pojemnikach oznaczonych kodem odpadów, wykonanych z materiałów odpornych na działanie substancji w nich magazynowanych, w wydzielonych miejscach i, wywożone przez specjalistyczną jednostkę posiadającą stosowne zezwolenia. Inwestor posiada tytuł prawny do terenu.

Planowana inwestycja nie wpłynie na ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów na terenie z istniejącego zakładu produkcyjnego.

Tabela 1. Zestawienie rodzajów powstających odpadów

Lp.	kod	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Proponowany sposób zagospodarowania	Metody gospodarowania odpadami
Etap montażu					
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE					
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,03	Magazynowane selektywnie w wydzielonym miejscu, nie dłużej niż czas trwania prac montażowych Przekazanie do odzysku i recyklingu Przekazane uprawnionemu do odbioru podmiotowi	R1, R3
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,03		R3
3.	15 01 03	Opakowania z drewna	0,1		R1, R3
4.	15 01 04	Opakowania z metali	0,05		R4, R12
5.	16 01 17	Metale żelazne (odpady z montażu instalacji)	0,1		
Faza eksploatacji					
ODPADY NIEBEZPIECZNE					
6.	08 01 11*	Odpady farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	2,0	Magazynowane w szczelnych oznakowanych beczkach w wydzielonym miejscu posiadającym szczelną posadzkę, następnie odbierane przez uprawnione podmioty i przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia	R1, R3, R13, D9, D10, D15
7.	08 01 13*	Szlamy z usuwania farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	2,0		
8.	08 01 15*	Szlamy wodne zawierające farby i lakiery zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	2,0		
9.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	2,0	Magazynowane w sposób selektywny w szczelnych pojemnikach w miejscu wydzielonym posiadającym szczelną posadzkę następnie odbierane przez uprawnione podmioty i przekazywane do odzysku	R1, R3, R13, R4, R5, R11, R12, R13
10.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	1,0		
11.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 1602 09 do 16 02 12	0,2		
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE					
12.	08 01 20	Zawiesiny wodne farb lub lakiery inne niż wymienione w 08 01 19	2,0		R1, R3, R13, D9, D10, D15
13.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3,0		R1, R3
14.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3,0		R3
15.	15 01 04	Opakowania z metali	5,0		R4
16.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	1,0		R1/ R11/R12
17.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,2		R4
Faza likwidacji					
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE					
18.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,3	Magazynowane selektywnie w wydzielonym miejscu, nie dłużej niż czas trwania prac rozbiórkowych Przekazanie do odzysku i recyklingu Przekazane uprawnionemu do odbioru podmiotowi	R1, R3
19.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,3		R1/ R11/R12

17) informacja o pracach rozbiórkowych dotyczących przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

Planowane przedsięwzięcie nie przewiduje prac rozbiórkowych.