

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 59 ust.1 art. 63 ust. 1 i 4 art. 64 ust. 1 oraz art. 65 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.2013.1235 j.t. z późn. zm.) w związku z § 3 ust. 1, pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. 2013.267 j.t. z późn. zm.) w toku postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

postanawiam

I. Nakładam na Firmę „LEM” Sp. z o.o. ul. Skrzydlata 28, 82-300 Elbląg obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn.: **„Montaż i uruchomienie instalacji do lakierowania wyrobów”**, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

II. Ustalam n/w zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Raport winien zawierać treści wynikające z art. 66 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.2013.1235 z późn. zm.), a w szczególności zawierać analizę aspektów związanych z :

1. ochroną przed hałasem – przeprowadzoną analizę emisji hałasu przedstawić w formie graficznej i opisowej.
2. ochroną powietrza atmosferycznego.
3. ochroną środowiska gruntowo-wodnego,
4. oddziaływań skumulowanych
5. analizę możliwych konfliktów społecznych.

Uzasadnienie

Na wniosek z dnia 01.07.2014r. złożony przez Firmę „LEM” Sp. z o.o. ul. Skrzydlata 28, 82-300 Elbląg wszczęte zostało postępowanie administracyjne (zawiadomienie z dnia 11.07.2014r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Montaż i uruchomienie instalacji do lakierowania wyrobów” zlokalizowanego przy ul. Skrzydlatej 28 w Elblągu.

W toku postępowania o wydanie przedmiotowej decyzji ustalono, że teren, na którym lokalizowane jest planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze, dla którego Gmina Miasto Elbląg nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia

Inwestor, Spółka „LEM” (dawniej LUPUS Sp. z o.o.) z siedzibą w Elblągu przy ul. Skrzydlatej 28 zamierza rozpocząć proces lakierowania produkowanych wyrobów.

W tym celu planowana jest instalacja dwóch ścian wodnych ze stanowiskami do lakierowania wyposażonych w układ wentylacyjny pozwalający na prawidłowe prowadzenie lakierowania. Zgodnie z § 3 ust. 1, pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. nr 213, poz. 1397 z późn. zm.) planowana w Spółce działalność zaliczana jest do „przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko” jako instalacje dla których sporządzenie Raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane:
§ 3.1. pkt.14 - instalacje do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z zastosowaniem rozpuszczalników organicznych , z wyłączeniem zmian w tych instalacji polegających na wprowadzeniu do ciągu technologicznego kontenerowych urządzeń odzysku rozpuszczalników.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na instalacji dwóch wodnych ścian lakierniczych, w obiektach Spółki przy ul. Skrzydlatej. Przy stanowiskach lakierowania wydzielone zostanie pomieszczenie przeznaczone do suszenia lakierowanych elementów. Cała instalacja zostanie przeniesiona z zakładu produkcyjnego Wnioskodawcy w Sierpinie k/Elbląga.

Podstawowym elementem instalacji są dwie ściany lakiernicze przy których znajdują się stanowiska do lakierowania. Pokrywanie lakierem elementów wykonanych z materiałów drewnopodobnych odbywa się przy pomocy pistoletów pneumatycznych, natryskowych.

Każda ściana wodna wyposażona jest w wentylator wyciągowy o wydajności 11000 m³/h i indywidualny emitor odprowadzający zanieczyszczenia do powietrza. Odciągane powietrze przed wprowadzeniem do atmosfery będzie oddawało ciepło w powietrznym płytowym wymienniku ciepła.

W pomieszczeniu suszarni również planowana jest wentylacja nawiewno-wyciągowa. Wydajność tej wentylacji planowana jest na ok. 3000 m³/h z odprowadzeniem zanieczyszczeń oddzielną wyrzutnią.

Zużycie roczne materiałów lakierniczych zawierać się będzie pomiędzy 5Mg ÷10 Mg na rok. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie zakładu , w którym produkowane są elementy meblowe z płyty wiórowej i MDF. Wyroby produkowane są na automatycznych maszynach do mechanicznej obróbki zestawionych w liniach do wytwarzania poszczególnych elementów.

Produkowane są głównie:

- 1) fronty meblowe z MDF (głównie do mebli kuchennych)
- 2) wstęgi (produkowane w dwóch technologiach, postforming i softforming)
- 3) blaty kuchenne
- 4) profile meblowe z MDF
- 5) szafki meblowe (korpusy szafek meblowych, kuchennych i łazienkowych)

Wszystkie maszyny, linie technologiczne i centra obróbcze mechanicznej obróbki płyty wiórowej i MDF podłączone są kanałami pneumatycznego odciągu do dwóch sekcji filtracyjnych (FIDA i BARUCCA), w których oczyszczanie powietrza następuje w komorach wyposażonych w tkaninowe worki filtracyjne.

Filtry tego typu przeznaczone są do średnich ilości powietrza zanieczyszczonego pyłem, trocinami i niewielkimi zrynkami. Cała instalacja zespołów filtracyjnych składa się z rurociągów podłączonych do maszyn obróbczych, a zanieczyszczone powietrze wciągane jest za pomocą wentylatora wyciągowego i wprowadzane do sekcji nadmuchowej lub sekcji podłogowej filtra.

Drobniejsze materiały oddzielone od powietrza wpadają do worków filtracyjnych i osadzają się na ich wewnętrznych ściankach. Czyszczenie worków odbywa się pneumatycznie przy pomocy wentylatorów regeneracyjnych powodując opadanie zatrzymanego wewnątrz pyłu.

Podstawowy wariant pracy instalacji polega na zawracaniu oczyszczonego powietrza i wprowadzaniu go, po oczyszczeniu, do przestrzeni hali (pozwala to na ograniczeniu strat ciepła powodowanego przez instalacje wyciągowe). Instalacja wyposażona jest jednak w klapy zwrotne pozwalające na odprowadzenie oczyszczonego powietrza do atmosfery.

Klejenie frontów drzwiowych odbywa się w wydzielonej kabynie takiej samej jaka używana jest do większości prac lakierniczych.

Ściany kabiny wykonane są z hermetycznych modułów o podwójnych ścianach z płyt z blachy stalowej ocynkowanej, wypełnionych sztywnymi płytami z wełny szklanej. Do wprowadzania elementów przeznaczonych do klejenia do wnętrza kabiny służą odpowiednich rozmiarów przeszkłone drzwi przesuwne.

W czasie pneumatycznego nakładania kleju przy pomocy pistoletu natryskowego, powietrze wprowadzane jest do kabiny przez filtry sufitowe, a odprowadzane przez ażurową podłogę wykonaną ze stalowych, ocynkowanych kratownic umożliwiających swobodny przepływ powietrza.

Przed odprowadzeniem do atmosfery powietrze przechodzi przez filtry z takiego samego materiału jak filtry sufitowe.

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

Zakład produkcyjny Spółki „LEM” w którym planowana jest instalacja w/w urządzeń do lakierowania wyrobów prowadzi działalność przy ul. Skrzydlatej 28 w Elblągu, na terenie, którego właścicielem jest miasto Elbląg, a Wnioskodawca jest jego użytkownikiem wieczystym.

Teren na którym zlokalizowany jest Zakład obejmuje działki nr 242, 242/3, 243, 256/1, 258, 261/1, 261/2, 262/1, 262/2, 263, 264 (1,2477ha) .

Analizowany teren położony jest na południowym skraju miasta, na jego przedmieściach, z dala od zwartej zabudowy miejskiej. Po stronie południowej w odległości ok. 50 – 60m od granicy zakładu znajduje się zabudowa mieszkaniowa o charakterze jednorodzinny. Są to budynki jednokondygnacyjne z użytkowym poddaszem zlokalizowane wzdłuż ul. Łódzkiej. Po stronie zachodniej, w odległości ok. 200 m znajduje się zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna i są to IX kondygnacyjne budynki. Po stronie północnej i północno wschodniej zakład graniczy z terenami magazynowo-składowymi, a bezpośrednio z trafostacją i Firmą KOMPAKT.

Granicę wschodnią i południowo wschodnią stanowi ul. Skrzydłata.

Na obszarze funkcjonującej Spółki „LEM” w Elblągu przy ul. Skrzydlatej i jej najbliższym sąsiedztwie, nie ma leśnych kompleksów promocyjnych, parków narodowych, obszarów ochrony uzdrowiskowej i terenów na których znajdują się pomniki historii wpisane na listę dziedzictwa światowego.

Tym samym najbliższe tereny należą do obszarów zwykłych, w rozumieniu zapisów z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r., w sprawie wartości odniesienia niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. Nr 16 poz 87).

Przedmiotowy teren nie jest objęty formami ochrony przyrody w myśl ustawy z dn. 16.04.2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. 2013.627 j.t. ze zm.) oraz nie znajduje się obszarach Natura 2000 wymienionych w załączniku Nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 12 stycznia 2011r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz.U. Nr 25 poz.133 ze zm.).

Teren nie posiada walorów krajobrazowych ani chronionej roślinności, nie kwalifikuje się do obszarów ochrony krajobrazu.

Na analizowanym obszarze i w najbliższym sąsiedztwie przedsięwzięcia nie występują formy wielkoobszarowej ochrony przyrody, obejmujące obszary o największej randze przyrodniczej o znaczeniu krajowym i międzynarodowym (parki narodowe).

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

Na stanowiskach lakierniczych w bezpośrednim sąsiedztwie ścian wodnych, pokrywanie lakierem elementów wykonanych z materiałów drewnopodobnych odbywać się będzie przy pomocy pistoletów pneumatycznych. Na obu stanowiskach odciąg powietrza odbywa się z przestrzeni wyposażonej w kurtynę wodną. Bezpośrednio za źródłami emisji i w ciągu instalacji wyciągowej nie ma żadnych filtrów, które ograniczałyby emisję zanieczyszczeń par rozpuszczalników organicznych.

W przypadku powietrza zanieczyszczonego LZO, zastosowane ściany wodne spełniają swoją rolę jedynie w stosunku do zanieczyszczeń pyłowych jakie tworzą zaschnięte w powietrzu, rozpylone poza malowany element (tzw. overspray - przetryśnięty lakier, który trafia na kurtynę wodną) cząstki stosowanych materiałów. Nie mogą być one zaliczone do urządzeń ograniczających w jakikolwiek sposób emisję zanieczyszczeń gazowych.

Każda ściana wodna wyposażona jest w wentylator wyciągowy o wydajności 11.000 m³/h. Odciągane powietrze przed wprowadzeniem do atmosfery oddaje ciepło w powietrznym płytowym wymienniku ciepła. W suszarni również zainstalowana jest wentylacja nawiewno-wyciągowa. Odciągane z suszarni powietrze w ilości ok. 3000 m³/h wprowadzane jest do atmosfery.

W przypadku analizowanego przedsięwzięcia, zmiany jakie wprowadzi w oddziaływaniu na poszczególne komponenty środowiska, będą zauważalne przede wszystkim w oddziaływaniu na czystość powietrza atmosferycznego i hałasu. W mniejszym stopniu będzie to dotyczyło gospodarki odpadami (dodatkowo opakowania po materiałach lakierniczych).

Zgodnie z funkcjami pełnionymi przez obszary sąsiadujące z prowadzoną działalnością, część z nich wymaga ochrony przeciwakustycznej. W sąsiedztwie występują tereny i obiekty wymieniane rozporządzeniem Ministra Środowiska, dla których obowiązują środowiskowe normatywy akustyczne.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa o charakterze jednorodzinny jak i wielorodzinny znajduje się po południowej stronie gdzie budynki mieszkaniowe zlokalizowane są w odległościach 50 – 200m od planowanych emitorów instalacji lakierowania wyrobów.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 i art. 64 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.2013.1235 z póź. zm.) organ prowadzący postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach postanawia o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i właściwego Organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Na wniosek tut. organu Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dla Miasta i Powiatu Elbląg pismem Nr ZNS-4316/37/1/14 z dnia 08.09.2014r. (data wpływu 10.09.2014r.) stwierdził, że usytuowanie planowanego przedsięwzięcia w bliskiej odległości od budynków mieszkalnych może pogorszyć warunki higieniczne i zdrowotne mieszkających w tych budynkach ludzi.

Przedmiotowe przedsięwzięcie może być źródłem hałasu oraz zanieczyszczenia środowiska. Przeprowadzenie oceny oddziaływania pozwoli na szczegółową analizę w zakresie wymogów sanitarno-higienicznych oraz wpływu na warunki zamieszkania. Przeprowadzone analizy emisji hałasu należy przedstawić w formie graficznej i opisowej.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie Postanowieniem Nr WSTE.4240.73.2014.GK z dnia 06.08.2014r. (data wpływu 11.08.2014r.) wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po przeanalizowaniu stanowisk organów opiniujących i informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę takie uwarunkowania jak usytuowanie przedsięwzięcia, charakter oddziaływania: w tym możliwość emisji hałasu i innych zanieczyszczeń do środowiska, na podstawie art. 63 ust. 1 i 4 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.2013.1235 z póź. zm.) organ nałożył na inwestora **obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określił zakres raportu zgodnie z art. 66 w/w ustawy ze szczególnym uwzględnieniem analizy zagadnień związanych z ochroną przed hałasem, ochroną powietrza atmosferycznego, ochroną środowiska gruntowo-wodnego, a także analizę możliwych konfliktów społecznych.**

Biorąc powyższe pod uwagę w oparciu o wskazane we wstępie przepisy postanowiono jak w sentencji.

Na niniejsze postanowienie służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za pośrednictwem Prezydenta Miasta Elbląga, w terminie 7 dni od daty doręczenia niniejszego postanowienia.