

Kętrzyn, dnia 09 września 2016r.

Znak sprawy: BPN.6220.3.2016

**DECYZJA Nr 1/2016
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 353 ze zm.), a także na podstawie § 3 ust.1 pkt 13 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r., poz. 71) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016r., poz. 23 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie, ul. Chrobrego 8, 11 – 400 Kętrzyn,

stwierdzam

I. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w Philips Lighting Poland Sp. z o.o. Oddział w Kętrzynie usytuowanego na działce o numerze ewidencyjnym 285/11 obręb 3 w miejscowości Kętrzyn, powiat kętrzyński, województwo warmińsko – mazurskie;

II. charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Inwestor Philips Lighting Poland S.A. Oddział w Kętrzynie wystąpił do Burmistrza Miasta Kętrzyn z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w Philips Lighting Poland Sp. z o.o. Oddział w Kętrzynie usytuowanego na działce o numerze ewidencyjnym 285/11 obręb 3 w miejscowości Kętrzyn, powiat kętrzyński, województwo warmińsko – mazurskie.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 353 ze zm.), stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Miasta Kętrzyn. W toku postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w Philips Lighting Poland Sp. z o.o. Oddział w Kętrzynie usytuowanego na działce o numerze ewidencyjnym 285/11 obręb 3 w miejscowości Kętrzyn, powiat kętrzyński, województwo warmińsko – mazurskie, organ zawiadomił strony o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy. Żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Po przeprowadzeniu powyższej analizy organ stwierdził za zasadne zakwalifikowanie przedmiotowego przedsięwzięcia do przedsięwzięcia wymienionego w § 3 ust. 1 pkt 13 – instalacje do powierzchniowej obróbki metali lub tworzyw sztucznych z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016r. poz. 71), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Zatem dla wnioskowanego przedsięwzięcia zachodzi obowiązek uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z powyższym, w toku prowadzonego postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 3 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 353 ze zm.), organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kętrzynie oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia (lub nie) obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiego obowiązku, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

Opinią sanitarną z dnia 17.08.2016r., znak: ZNS.4083.1.10.2016, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kętrzynie stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Następnie pismem z dnia 19.08.2016r., znak: WOOS.4240.406.2016.MH.1, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 w/w ustawy, przeanalizowano skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję uciążliwości związane z jej eksploatacją oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w tym obszarów Natura 2000, stwierdzono co następuje.

Teren planowanej inwestycji objęty jest aktualnie obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonym Uchwałą nr LX/413/14 Rady Miejskiej w Kętrzynie z dnia 29 maja 2014r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Kętrzyn w kwartale terenu położonego pomiędzy ulicami Bałtycką, Szpitalną, Marii Curie – Skłodowskiej, Wł. Jagiełły, Rynkową i granicą administracyjną miasta Kętrzyn uchwalonego przez Radę Miejską w Kętrzynie Uchwałą nr XXXIV/232/04 z dnia 28 października 2004 r. opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego nr 168, poz. 2082 z dnia 07 grudnia 2004 r. – w obszarach przeznaczonych na realizację i utrzymanie usług, przemysłu i składów zlokalizowanych przy ulicach Chrobrego, Jagiełły i Rynkowej w Kętrzynie. Zgodnie z zapisami ww. miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenach zabudowy usług, przemysłu i składów – 7 UPS. Planowane przedsięwzięcie polega na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w istniejącym Zakładzie Philips Lighting Poland Sp. z o. o. Oddział w Kętrzynie, przy ulicy Chrobrego 8, w budynku nr 41. Zakres analizowanego przedsięwzięcia będzie polegał na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w wygospodarowanej części budynku nr 41 oraz zatrzymaniu i zdemontowaniu obecnie pracującej malarni proszkowej.

W skład nowej malarni proszkowej będą wchodziły następujące elementy:

- 10 wanień technologicznych, w tym 4 wanny procesowe,
- suszarka,
- 2 kabiny malarskie,
- piec do polimeryzacji z palnikiem o mocy 500 kW.

W ramach planowanego przedsięwzięcia zwiększy się powierzchnia użytkowa oraz kubatura pomieszczenia malarni proszkowej (powierzchnia użytkowa z 996 m² na 1 948 m², kubatura z 7 583 m³ na 13 591 m³), a także ilość i pojemność wanień procesowych. Aktualnie istniejących pomieszczeniach malarni proszkowej znajduje się 5 wanień (w tym 2 procesowe o pojemności 9,4 m³), natomiast w nowych pomieszczeniach umieszczonych będzie 10 wanień (w tym 4 procesowe o łącznej pojemności 18 m³). Proces malowania proszkowego w nowym pomieszczeniu malarni proszkowej pod względem technologicznym będzie identyczny jak w obecnie funkcjonującej malarni z jednym wyjątkiem. Do chemicznego procesu obróbki powierzchni metali dodany będzie etap – odtłuszczanie/odtlenianie kwaśne. Projektowana malarnia proszkowa zlokalizowana zostanie w sąsiedztwie istniejącej, znajdować się będzie w tej samej części budynku nr 41, nie zmieniając tym samym konstrukcji budynku. Hala produkcyjna (budynek nr 41), w którym będzie znajdować się projektowana instalacja zajmuje jedynie część działki o nr ew. 285/11, tj. 29 187 m². W związku z planowaną inwestycją wykonane zostaną wyłącznie prace remontowe ścian i posadzki oraz zmiany przystosowawcze instalacji technicznych. Po zrealizowaniu inwestycji przeznaczenie hali nie ulegnie zmianie. Teren zakładu, na którym planowana jest inwestycja to obszar już przekształcony (utwardzony) i zagospodarowany. Na terenie Zakładu nie przewiduje się dodatkowych miejsc parkingowych. Teren wokół hali jest utwardzony. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie jest planowana wycinka drzew i krzewów.

Po przeanalizowaniu załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a w szczególności rodzaju, charakteru, usytuowania oraz skali możliwego oddziaływania przedsięwzięcia stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.

Planowana inwestycja na potrzeby technologiczne oraz bytowe, zasilana będzie w wodę z miejskiej sieci wodociągowej. Na etapie realizacji inwestycji powstawać będą ścieki bytowe, które odprowadzane będą do sieci kanalizacji miejskiej. Na etapie eksploatacji w ramach realizacji planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się wzrostu zatrudnienia. Ilość ścieków bytowych po zrealizowaniu inwestycji będzie kształtowała się na tym samym poziomie co obecnie. Ścieki bytowe, tak jak w chwili obecnej odprowadzane będą do miejskiej kanalizacji sanitarnej. W wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia, ponad dwukrotnie wzrośnie

zapotrzebowanie na wodę na cele technologiczne. Przewidywany wzrost zapotrzebowania na wodę wynosił będzie do ok. 5 000 m³/rok (z obecnego ok. 2 300 m³/rok). W związku z powyższym w wyniku realizacji przedsięwzięcia zwiększy się ilość powstających ścieków przemysłowych. Jednakże nie będzie to miało wpływu na rodzaje zanieczyszczeń występujących w ściekach. Przewiduje się stosowanie tych samych co dotychczas preparatów chemicznych w procesie przygotowania powierzchni do malowania. Głównym źródłem ścieków przemysłowych będą międzyoperacyjne płukania detali metalowych. Ścieki stanowiące zużyte kąpiele procesowe będą stanowiły niewielki procent ogółu powstających ścieków przemysłowych. Powstające w wyniku realizacji przedsięwzięcia ścieki przemysłowe będą zagospodarowywane tak jak dotychczasowe ścieki. Przewiduje się odprowadzanie zużytych kąpieli procesowych do istniejących zbiorników bezodpływowych, a pozostałe ścieki bezpośrednio do zakładowej kanalizacji sanitarnej.

Teren analizowanego Zakładu uzbrojony jest w system kanalizacji deszczowej, odprowadzającej ścieki deszczowe do miejskiej kanalizacji deszczowej. Analizowana inwestycja nie wpłynie na zmianę ilości i dotychczasowy sposób odprowadzania ścieków deszczowych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze dorzecza Pregoty, w regionie wodnym Łyny i Węgorapy, w obszarze zlewni jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) rzecznych: Guber od dopływu z jeziora Siercz do Rawy z Dejną od wypływu z jez. Dejnowa PLRW700020584839. Stan ww. części wód oceniono jako zły, a ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jako zagrożone. Dla ww. JCWP wyznaczono derogacje. Wpływ działalności antropogenicznej na stan JCW generuje konieczność przesunięcia w czasie osiągnięcia celów środowiskowych z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCW. Ponadto planowane przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW720020 (JCWPd Nr 20). Stany ilościowy i chemiczny jcw podziemnych oceniono jako dobry i niezagrożony. Przy przyjętym sposobie prowadzenia gospodarki wodno – ściekowej inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla wód powierzchniowych oraz podziemnych.

W okresie realizacji przedsięwzięcia wystąpią uciążliwości związane głównie z emisją substancji zanieczyszczających z procesu spalania paliw w silnikach spalinowych pojazdów i maszyn budowlanych oraz emisją pyłów w czasie prowadzenia robót remontowych. W związku z powyższym należy zapewnić dobry stan techniczny sprzętu i środków transportu oraz prawidłową ich eksploatację. Na etapie realizacji inwestycji nie przewiduje się ponadnormatywnej emisji do powietrza. Emisja substancji zanieczyszczających w okresie realizacji przedsięwzięcia będzie miała charakter krótkoterminowy i nie spowoduje istotnych bądź długotrwałych zmian w środowisku. Na etapie eksploatacji w wyniku planowanych zmian część istniejących źródeł emisji przestanie działać w obecnej lokalizacji, a zostaną one przeniesione do nowej malarni proszkowej. Procesami, które zostaną przeniesione do nowej malarni, stanowiącymi źródła emisji są:

- proces odfłuszczenia alkalicznego detali metalowych i cyrkonowa konwersja detali metalowych,
- suszenie detali po płukaniu wodą demineralizowaną,
- polimeryzacja farby (wejście),
- spalanie paliw do komory ogrzewania polimeryzacyjnego (wyjście).

Powstanie również nowe źródło emisji – proces kwaśnego trawienia i cyrkonowej konwersji detali metalowych. Metalowe detale, po płukaniu poddawane będą suszeniu w suszarce w temperaturze ok. 90 – 130°C, zasilanej palnikiem oraz ciepłem, oddawanym przez detale po polimeryzacji, z pieca opalanego gazem ziemnym. W komorze powietrze ogrzewane będzie przez palnik o mocy 350 kW. Następnie detale zostaną skierowane do dwóch kabin malowania proszkowego. Powietrze zasysane z kabin lakierniczych, zawierające drobne frakcje farby proszkowej (~ 30-100 µm), będzie wstępnie oczyszczane ze stałych cząstek farby w cyklonie o sprawności 90 – 95%, a następnie w patronowych filtrach o sprawności 99%. Oczyszczone powietrze będzie emitowane do wnętrza hali. Proces polimeryzacji farb proszkowych prowadzony będzie w piecu polimeryzacyjnym w temperaturze ok. 180 – 200°C, zasilanym palnikiem o mocy 500 kW. Źródłem emisji grzewczej (niezbędnej do ogrzewania pomieszczeń w części biurowej budynku oraz pomieszczenia sklepu), są dwie kotłownie opalane gazem ziemnym, o łącznej mocy 2,97 MW. Ponadto, z eksploatacją zakładu wiązała się będzie emisja nieorganizowana pochodząca ze spalania paliw w silnikach pojazdów samochodowych (osobowych, dostawczych, ciężarowych). Przeprowadzone obliczenia modelowe nie wykazały ponadnormatywnego oddziaływania analizowanej inwestycji w zakresie emisji substancji do powietrza.

Emisja hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia ograniczona będzie do transportu elementów nowej malarni proszkowej ich rozładunku i montażu w istniejącym budynku oraz demontażem obecnie pracującej malarni proszkowej. Etap ten nie będzie powodował znaczącej uciążliwości akustycznej. Oddziaływanie to ograniczone będzie do konkretnych prac. W związku z powyższym w celu zminimalizowania oddziaływania akustycznego wykorzystywane maszyny i urządzenia powinny być sprawne technicznie, a dostawę wyposażenia należy prowadzić w ciągu dnia, tj. w godzinach 6.00 – 22.00. Na etapie eksploatacji nie przewiduje się powstania istotnych źródeł hałasu. Cała infrastruktura związana z planowanym przedsięwzięciem, łącznie z urządzeniami wentylacyjnymi zostanie zlokalizowana w istniejącym budynku, którego konstrukcja sama w sobie będzie ograniczała emisję hałasu. Na zewnątrz budynku nie przewiduje się montażu urządzeń, które

mogłyby stanowić potencjalne źródło hałasu. Nie przewiduje się także wzrostu obecnego natężenia transportu samochodowego. W związku z powyższy, planowane przedsięwzięcia nie spowoduje wzrostu obecnego oddziaływania akustycznego zakładu. Nie przewiduje się przekroczenia wartości dopuszczalnych na terenach chronionych akustycznie.

Odpady powstające w trakcie realizacji inwestycji należy segregować i składować na wydzielonej powierzchni, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom celem odzysku lub unieszkodliwienia. Z uwagi, że planowane przedsięwzięcie obejmuje wymianę starej malarni proszkowej na nową przy jednoczesnym utrzymaniu wielkości produkcji na obecnym poziomie nie przewiduje się zmiany ilości i rodzajów odpadów wytwarzanych obecnie na terenie Zakładu. Na etapie eksploatacji wszystkie odpady pochodzące z terenu zakładu będą odpowiednio segregowane i gromadzone w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazywane odpowiednim podmiotom do unieszkodliwienia lub odpowiedniego zagospodarowania.

Ze względu na rodzaj i zakres inwestycji oraz ściśle lokalny charakter przedsięwzięcia, nie stwierdzono możliwości transgranicznego oddziaływania inwestycji na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami leśnymi, wybrzeży, obszarami górskimi. Teren planowanej inwestycji nie przylega bezpośrednio do jezior, nie znajduje się w obszarze ochrony uzdrowiskowej, w obszarze stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, ani w obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Ponadto planowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami, na których standardy środowiska zostały przekroczone.

Planowana inwestycja przyczyniała się będzie do emisji gazów cieplarnianych związanych bezpośrednio ze spalaniem gazu ziemnego w kotłowni oraz emisjami pośrednimi związanymi m.in. z transportem. Nie przewiduje się aby zanieczyszczenia, powstające w czasie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia, mogły znacząco wpłynąć na ogólny poziom zanieczyszczenia powietrza, a tym samym na zmiany klimatu oraz zwiększenie wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu. Zakres prac planowanych w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia, nie spowoduje istotnych zmian w stosunku do stanu obecnego.

Najważniejszymi prognozowanymi zjawiskami związanymi ze zmianami klimatu, które mogą dotyczyć przedmiotowej inwestycji są upały i susze, huraganowe wiatry oraz fale chłodu i śniegu.

Fale upałów mogą powodować zwiększone zapotrzebowanie na energię wykorzystywaną na potrzeby wentylacji i utrzymania odpowiednich temperatur w hali produkcyjnej. W ramach zaadoptowania się przedmiotowej inwestycji do tego zjawiska w ramach realizacji inwestycji planuje się wykorzystanie do prac remontowych materiałów budowlanych wykazujących właściwości pochłaniające energię cieplną oraz odpornych na działanie wysokich temperatur. W celu zmniejszenia zapotrzebowania na energię elektryczną przewiduje się instalację energooszczędnych urządzeń, wykorzystywanie urządzeń o pracy ciągłej zamiast pracujących okresowo, a także identyfikację największych odbiorników energii elektrycznej oraz ich stały nadzór. Materiały wykorzystywane do remontu będą odporne na działanie niskich temperatur. Ponadto konstrukcje budynków zapewniają stabilność na wypadek intensywnych opadów śniegu. Przedmiotowa inwestycja nie będzie pobierała wody bezpośrednio z rzek w związku z czym nie będzie powodowała obniżenia poziomu wód. Analizowana inwestycja będzie odporna na intensywne wiatry i burze. Budynek, w którym zlokalizowane będzie przedsięwzięcie wyposażony jest w instalację odgromową. Na terenie przedsięwzięcia i jego bezpośrednim otoczeniu brak jest obiektów, które przewracając się mogły wpłynąć na jego funkcjonowanie.

W najbliższym sąsiedztwie inwestycji nie występują obszary przyrodniczo cenne objęte ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651), w tym obszary Natura 2000. Najbliższy obszar Natura 2000 – tj. obszar o znaczeniu dla Wspólnoty Gierłoz PLH280002, znajdują się w odległości ok. 7,1 km. Przewidywane uciążliwości wynikające z realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą ograniczone jedynie do terenu inwestycji, nie zachodzi więc prawdopodobieństwo znaczącego negatywnego oddziaływania na ww. obszar Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie nie będzie również wpływać na jego integralność.

Z uwagi na lokalizację planowanej inwestycji w obrębie terenu już zagospodarowanego przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na bioróżnorodność biologiczną.

Ze względu na rodzaj i skalę inwestycji oraz na fakt, że w wyniku realizacji przedsięwzięcia zachowany zostanie dotychczasowy charakter wykorzystania terenów objętych inwestycją (nadal będzie to ten sam zakres prowadzonej działalności), przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego oddziaływania na środowisko, powierzchnię ziemi, klimat i krajobraz. W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia nie wystąpi również możliwość kumulowania się oddziaływań. Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny i nie spowodują istotnych zmian w środowisku.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, organ spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016r., poz. 23 ze zm.) poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi

w toku postępowania materiałami dla w/w przedsięwzięcia, oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 7 dni od dnia publicznego ogłoszenia niniejszego zawiadomienia. Żadna ze stron postępowania nie wniosła uwag ani wniosków.

Biorąc pod uwagę, prowadzoną w toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, analizę i ocenę bezpośredniego i pośredniego wpływu inwestycji na środowisko, w tym na zdrowie ludzi, możliwości oraz sposobów zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonaną w szczególności na podstawie wniosku, karty informacyjnej przedsięwzięcia, jak również poprzez uzyskanie opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie organ właściwy do wydania decyzji uznał, że po zrealizowaniu przez inwestora wszystkich warunków zawartych w przedłożonych dokumentach oraz w niniejszej decyzji, planowane przedsięwzięcie będzie zgodne z wymogami przepisów o ochronie środowiska.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w osnowie decyzji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 pkt 1 – 17 oraz art. 72 ust. 1a ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 353 ze zm.). Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 4 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
2. Złożenie wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w pkt 1, może nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, i ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 1, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji.
3. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Załącznik:

- Charakterystyka przedsięwzięcia



Z up. Burmistrza Miasta
NACZELNIK
Wydziału Planowania Przestrzennego,
Gospodarki Nieruchomościami
i Infrastruktury Komunalnej
Halina Kuriata

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Pozostałe strony – na podstawie art. 49 Kpa (Dz. U. z 2016r., poz. 23), w związku z art. 74 ust.3 ustawy z dnia 03.10.2008r. (Dz. U. z 2016r., poz. 353) – podano do publicznej wiadomości obwieszczeniem
3. A/a

Do wiadomości:

1. RDOŚ w Olsztynie
2. PPIS w Kętrzynie

Sporządziła: Monika Bepirszcz

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 353 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na **montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w Philips Lighting Poland Sp. z o.o. Oddział w Kętrzynie usytuowanego na działce o numerze ewidencyjnym 285/11 obręb 3 w miejscowości Kętrzyn, powiat kętrzyński, województwo warmińsko – mazurskie.**

Teren planowanej inwestycji objęty jest aktualnie obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego zatwierdzonym Uchwałą nr LX/413/14 Rady Miejskiej w Kętrzynie z dnia 29 maja 2014r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Kętrzyn w kwartale terenu położonego pomiędzy ulicami Bałtycką, Szpitalną, Marii Curie – Skłodowskiej, Wł. Jagiełły, Rynkową i granicą administracyjną miasta Kętrzyn uchwalonego przez Radę Miejską w Kętrzynie Uchwałą nr XXXIV/232/04 z dnia 28 października 2004 r. opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego nr 168, poz. 2082 z dnia 07 grudnia 2004 r. – w obszarach przeznaczonych na realizację i utrzymanie usług, przemysłu i składów zlokalizowanych przy ulicach Chrobrego, Jagiełły i Rynkowej w Kętrzynie. Zgodnie z zapisami ww. miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego analizowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na terenach zabudowy usług, przemysłu i składów – 7 UPS. Planowane przedsięwzięcie polega na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w istniejącym Zakładzie Philips Lighting Poland Sp. z o. o. Oddział w Kętrzynie, przy ulicy Chrobrego 8, w budynku nr 41. Zakres analizowanego przedsięwzięcia będzie polegał na montażu i rozruchu nowej malarni proszkowej w wygospodarowanej części budynku nr 41 oraz zatrzymaniu i zdemontowaniu obecnie pracującej malarni proszkowej.

W skład nowej malarni proszkowej będą wchodziły następujące elementy:

- 10 wanien technologicznych, w tym 4 wanny procesowe,
- suszarka,
- 2 kabiny malarskie,
- piec do polimeryzacji z palnikiem o mocy 500 kW.

W ramach planowanego przedsięwzięcia zwiększy się powierzchnia użytkowa oraz kubatura pomieszczenia malarni proszkowej (powierzchnia użytkowa z 996 m² na 1 948 m², kubatura z 7 583 m³ na 13 591 m³), a także ilość i pojemność wanien procesowych. Aktualnie istniejących pomieszczeniach malarni proszkowej znajduje się 5 wanien (w tym 2 procesowe o pojemności 9,4 m³), natomiast w nowych pomieszczeniach umieszczonych będzie 10 wanien (w tym 4 procesowe o łącznej pojemności 18 m³). Proces malowania proszkowego w nowym pomieszczeniu malarni proszkowej pod względem technologicznym będzie identyczny jak w obecnie funkcjonującej malarni z jednym wyjątkiem. Do chemicznego procesu obróbki powierzchni metali dodany będzie etap – odtłuszczanie/odtlenianie kwaśne. Projektowana malarnia proszkowa zlokalizowana zostanie w sąsiedztwie istniejącej, znajdować się będzie w tej samej części budynku nr 41, nie zmieniając tym samym konstrukcji budynku. Hala produkcyjna (budynek nr 41), w którym będzie znajdować się projektowana instalacja zajmuje jedynie część działki o nr ew. 285/11, tj. 29 187 m². W związku z planowaną inwestycją wykonane zostaną wyłącznie prace remontowe ścian i posadzki oraz zmiany przystosowawcze instalacji technicznych. Po zrealizowaniu inwestycji przeznaczenie hali nie ulegnie zmianie. Teren zakładu, na którym planowana jest inwestycja to obszar już przekształcony (utwardzony) i zagospodarowany. Na terenie Zakładu nie przewiduje się dodatkowych miejsc parkingowych. Teren wokół hali jest utwardzony. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie jest planowana wycinka drzew i krzewów.

Powstanie również nowe źródło emisji – proces kwaśnego trawienia i cyrkonowej konwersji detali metalowych. Metalowe detale, po płukaniu poddawane będą suszeniu w suszarce w temperaturze ok. 90 – 130°C, zasilanej palnikiem oraz ciepłem, oddawanym przez detale po polimeryzacji, z pieca opalanego gazem ziemnym. W komorze powietrze ogrzewane będzie przez palnik o mocy 350 kW. Następnie detale zostaną skierowane do dwóch kabin malowania proszkowego. Powietrze zasysane z kabin lakierniczych, zawierające drobne frakcje farby proszkowej (~ 30-100 µm), będzie wstępnie oczyszczane ze stałych cząstek farby w cyklonie o sprawności 90 – 95%, a następnie w patronowych filtrach o sprawności 99%. Oczyszczone powietrze będzie emitowane do wnętrza hali. Proces polimeryzacji farb proszkowych prowadzony będzie w

piecu polimeryzacyjnym w temperaturze ok. 180 – 200°C, zasilanym palnikiem o mocy 500 kW. Źródłem emisji grzewczej (niezbędnej do ogrzewania pomieszczeń w części biurowej budynku oraz pomieszczenia sklepu), są dwie kotłownie opalane gazem ziemnym, o łącznej mocy 2,97 MW. Ponadto, z eksploatacją zakładu wiązała się będzie emisja niezorganizowana pochodząca ze spalania paliw w silnikach pojazdów samochodowych (osobowych, dostawczych, ciężarowych). Przeprowadzone obliczenia modelowe nie wykazały ponadnormatywnego oddziaływania analizowanej inwestycji w zakresie emisji substancji do powietrza.

Emisja hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia ograniczona będzie do transportu elementów nowej malarni proszkowej ich rozładunku i montażu w istniejącym budynku oraz demontażem obecnie pracującej malarni proszkowej. Etap ten nie będzie powodował znaczącej uciążliwości akustycznej. Oddziaływanie to ograniczone będzie do konkretnych prac. W związku z powyższym w celu zminimalizowania oddziaływania akustycznego wykorzystywane maszyny i urządzenia powinny być sprawne technicznie, a dostawę wyposażenia należy prowadzić w ciągu dnia, tj. w godzinach 6.00 – 22.00. Na etapie eksploatacji nie przewiduje się powstania istotnych źródeł hałasu. Cała infrastruktura związana z planowanym przedsięwzięciem, łącznie z urządzeniami wentylacyjnymi zostanie zlokalizowana w istniejącym budynku, którego konstrukcja sama w sobie będzie ograniczała emisję hałasu. Na zewnątrz budynku nie przewiduje się montażu urządzeń, które mogłyby stanowić potencjalne źródło hałasu. Nie przewiduje się także wzrostu obecnego natężenia transportu samochodowego. W związku z powyższym, planowane przedsięwzięcia nie spowoduje wzrostu obecnego oddziaływania akustycznego zakładu. Nie przewiduje się przekroczenia wartości dopuszczalnych na terenach chronionych akustycznie.

Odpady powstające w trakcie realizacji inwestycji należy segregować i składować na wydzielonej powierzchni, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom celem odzysku lub unieszkodliwienia. Z uwagi, że planowane przedsięwzięcie obejmuje wymianę starej malarni proszkowej na nową przy jednoczesnym utrzymaniu wielkości produkcji na obecnym poziomie nie przewiduje się zmiany ilości i rodzajów odpadów wytwarzanych obecnie na terenie Zakładu. Na etapie eksploatacji wszystkie odpady pochodzące z terenu zakładu będą odpowiednio segregowane i gromadzone w wyznaczonych miejscach, a następnie przekazywane odpowiednim podmiotom do unieszkodliwienia lub odpowiedniego zagospodarowania.

W najbliższym sąsiedztwie inwestycji nie występują obszary przyrodniczo cenne objęte ochroną w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651), w tym obszary Natura 2000. Najbliższy obszar Natura 2000 – tj. obszar o znaczeniu dla Wspólnoty Gierłóż PLH280002, znajdują się w odległości ok. 7,1 km. Przewidywane uciążliwości wynikające z realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą ograniczone jedynie do terenu inwestycji, nie zachodzi więc prawdopodobieństwo znaczącego negatywnego oddziaływania na ww. obszar Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie nie będzie również wpływać na jego integralność.