

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie:

- art. 71 ust. 1 i 2, art. 72 ust. 1 pkt 3 i ust. 3, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 86 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 2008 Nr 199 poz. 1227 ze zm.),
- § 3 ust. 1 pkt 47, Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213, poz. 1397),
- art. 104, art. 106 i art. 107 Kodeksu postępowania administracyjnego z dnia 14 czerwca z 1960r. (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.).

po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Olszoka zam. Siemianice ul. Szembeków 16, 63-645 Łęka Opatowska i przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko,

OKREŚLAM

środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na zmianie sposobu użytkowania i adaptacji budynku gospodarczego na prowadzenie działalności produkcyjno – usługowo – handlowej wraz z niezbędną infrastrukturą w zakresie produkcji mebli, na działce nr 202/1 obręb geodezyjny Siemianice.

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegać będzie na zmianie sposobu użytkowania i adaptacji budynku gospodarczego na prowadzenie działalności produkcyjno – usługowo – handlowej wraz z niezbędną infrastrukturą w zakresie produkcji mebli, na działce nr 202/1 obręb geodezyjny Siemianice.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegać na sposobie użytkowania budynku gospodarczego i przystosowaniu go na cele prowadzenia działalności produkcyjnej, usługowej i handlowej. Działka, na której znajduje się analizowany budynek, jest zabudowana budynkiem mieszkalnym oraz budynkami gospodarczymi i graniczy z terenami komunikacji i terenami mieszkaniowymi. Powierzchnia działki wynosi 0,47ha, natomiast analizowanego budynku 80m². Przewiduje się, że w obiekcie tym prowadzona będzie produkcja mebli.

W obiekcie wydzielone zostaną pomieszczenia: tapicerni, magazynu, oraz część socjalno-biurowo-gospodarcza. Produkcja polegać będzie na tapicerowaniu, gotowych stelaży mebli wypoczynkowych. Ciąg technologiczny będzie obejmował również obkładanie stelaży pianką poliuretanową. Łączenie elementów z poszyciem odbywać się będzie za pomocą zszywek tapicerskich oraz kleju. W zakładzie wyodrębnione zostanie jedno stanowisko do tapicerowania wyposażone w dwa zszywacze pneumatyczne, pistolet do kleju oraz narzędzia ręczne. Ponadto, na terenie zakładu, eksploatowany będzie kompresor. Gotowe meble będą transportowane do magazynu, a następnie do odbiorców. Działalność zakładu odbywać się będzie jedynie w porze dziennej, a obsługa będzie prowadzona przez jedną osobę (właściciela). Przewidywane natężenie ruchu kołowego na terenie inwestycji, w związku z planowaną działalnością określono jako jeden pojazd dostawczy w ciągu dnia. Nie przewiduje się konieczności zmian zagospodarowania działki, w związku z planowaną inwestycją. W szczególności nie przewiduje się zmiany wielkości, powierzchni utwardzonych na przedmiotowej działce ani powierzchni biologicznie czynnych.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

Całkowita powierzchnia działki nr 202/1 wynosi 4700m² działka zabudowana jest budynkiem mieszkalnym

i budynkami gospodarczymi w zabudowie zagrodowej. Powierzchnia budynku gospodarczego w której planuje się przeprowadzenie inwestycji wynosi 80m².

Planowane powierzchnie do zmiany użytkowania będą wynosiły:

- pomieszczenia tapicerni – ok. 45,00m²
- pomieszczenia magazynu – ok. 22,00m²
- pomieszczenia biurowo-socjalno-gospodarcze i kotłowni – ok. 13,00m²

Planowane powierzchnie utwardzone - istniejące bez zmian

Powierzchnia biologicznie czynna – istniejące bez zmian

Przewidywany rodzaj i technologia:

Zakład prowadzić będzie działalność polegającą na:

- produkcji kompletów tapicerowanych mebli wypoczynkowych wykonanych z półfabrykatów (stelaży) drewnianych i/lub płyt wiórowych, polegającej na tapicerowaniu – (obkładaniu pianką poliuretanową, naciąganiem poszycia zakupionych, gotowych, zwymiarowanych elementów tapicerskich oraz przytwierdzaniu poszycia zszywkami za pomocą zszywaczy tapicerskich oraz klejeniu,)
- czasowym magazynowaniu gotowych produktów przygotowanych do sprzedaży.

Linia technologiczna zlokalizowana w pomieszczeniu tapicerni wyposażona będzie w stanowisko do tapicerowania, które obsługiwać będą następujące maszyny i urządzenia:

- 2 szt. zszywaczy pneumatycznych typu: prebena,
- pistolet do kleju
- narzędzia ręczne

Ponadto w wydzielonym miejscu w budynku znajdować się będzie kompresor o pojemności 200l.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

Przewiduje się, że w ciągu roku tapicerowanych będzie około 150 kompletów mebli. W związku z prowadzoną działalnością, w zakładzie, w ciągu roku zużywanych, będzie około 0,1 Mg pianki poliuretanowej, 0,1 Mg tkanin tapicerskich oraz 60 l kleju tapicerskiego.

Ze względu na profil produkcji, woda pobierana będzie tylko na cele socjalno - bytowe pracowników w ilości ok. 0,1 m³/d.

Zużycie energii elektrycznej na poziomie max. do 1000kw/rocznie.

W celu ogrzewania pomieszczeń obiektu eksploatowana będzie kotłownia grzewcza wyposażona w kocioł na ekogroszek o mocy 4,5kw w której spalane będzie ok. 3t surowca rocznie.

Odpady powstające na terenie zakładu będą gromadzone selektywnie, w sposób zabezpieczający środowisko przed zanieczyszczeniem i przekazywane podmiotom zewnętrznym w celu ich dalszego zagospodarowania. Odpady niebezpieczne, do czasu ich przekazania gromadzone będą w magazynie odpadów niebezpiecznych, usytuowanym, pod wiatą, na utwardzonym podłożu.

Emisje z przedstawionych norm kotła grzewczego oraz rodzaju paliwa świadczą, iż będą dotrzymane standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2008r. Nr 47, poz 281) oraz nie będą przekroczone wartości określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (DZ. U. Nr 16, poz.87)

Cytując powyższe, emisja zanieczyszczeń do powietrza związana z obsługą transportową zakładu, która eliminuje transport wysokotonażowy i ograniczać się będzie do jednego samochodu dostawczego dziennie, będzie znikoma i nie przekroczy standardów ochrony środowiska.

Biorąc pod uwagę projektowane zmiany adaptacyjne dostosowania do prowadzenia określonej wyżej działalności oraz niewielkie źródło hałasu - kompresor, 2 pistolety pneumatyczne oraz hałas powodowany nisko-częstotliwą obsługą transportową, oddziaływanie hałasu zamknie się w granicach działki a przy najbliższej zabudowie mieszkalnej nie wystąpi przekroczenie wartości dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826).

Ścieki gospodarczo – bytowe, które powstawać będą w związku z planowaną działalnością kierowane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego i okresowo opróżniane przez wyspecjalizowane firmy, nie stanowią tym samym zagrożenia dla czystości wód powierzchniowych i podziemnych oraz gruntu.

Wody opadowe rozprowadzane będą powierzchniowo na pozostałej biologicznie czynnej powierzchni

działki, które również nie stanowią zagrożenia dla czystości wód powierzchniowych i podziemnych oraz gruntu.

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszeń warunków określonych w przepisach regulujących gospodarkę odpadami w związku z planowanym prowadzeniem danej działalności. Przyjęty sposób gospodarowania odpadami nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska .

Przedsięwzięcie nie będzie wymagało wycinki drzew czy krzewów.
Ze względu na skalę i rodzaj produkcji nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na:

- ludzi, zwierzęta, rośliny, wodę i powietrze,
- powierzchnię ziemi z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi,
- dobry materiał,
- zabytki i krajobraz kulturowy, objęte istniejącą dokumentacją, w szczególności rejestrem lub ewidencją zabytków,
- wzajemne oddziaływanie między elementami o których mowa w literach a – d

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie obszaru chronionego krajobrazu "Dolina rzeki Prosną", dla którego nie ma aktualnie obowiązujących nakazów i zakazów, oraz poza pozostałymi obszarami podlegającymi ochronie na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r (Dz. U. z 2009r. Nr 151, póź. 1220 ze zm.).

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii:

Nie wymagane.

5. Wymogi w zakresie transgenicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgenicznego oddziaływania na środowisko:

W toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono transgenicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Ponadto nie przekroczy granic Gminy.

6. W przypadku o którym mowa w art. 135 ust. 1 prawa ochrony środowiska-stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć, wymagających utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

7. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Do tutejszego Urzędu Gminy wpłynął wniosek Pana Tomasza Olszoka zam. Siemianice ul. Szembeków 16, 63-645 Łęka Opatowska o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanej inwestycji polegającej na zmianie sposobu użytkowania i adaptacji budynku gospodarczego na prowadzenie działalności produkcyjno – usługowo – handlowej wraz z niezbędną infrastrukturą w zakresie produkcji mebli, na działce nr 202/1 obręb geodezyjny Siemianice.

Z uwagi na to iż, inwestycja ta jest zaliczana zgodnie z § 3 ust 1 pkt 47, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr 213, poz. 1397), przeprowadzono postępowanie co do konieczności wykonania oceny oddziaływania inwestycji na środowisko w wyniku którego zwolniono inwestora od sporządzenia w/w raportu postanowieniem Wójta Gminy Łęka Opatowska nr BGK.6220.5.2013 z dnia 07 maja 2013r.

W wyniku przeprowadzonego postępowania ustalono iż, w/w inwestycja, pod warunkiem zachowania

wytycznych niniejszej decyzji i obowiązujących norm prawnych z zakresu ochrony środowiska nie wpłynie znacząco na pogorszenie stanu środowiska podczas realizacji, funkcjonowania oraz na etapie likwidacji, nie pogorszy znacząco stanu powietrza, wód, ziemi, krajobrazu oraz flory i fauny na terenie planowanej inwestycji, w jej obrębie oraz obszarze chronionego krajobrazu „Dolina rzeki Prośny”.

Teren na którym planowane jest przeprowadzenie inwestycji nie leży ani nie graniczy z obszarami Natura 2000, ponadto na obszarze ponadlokalnym w obrębie inwestycji nie planuje się utworzenia takich obszarów ze względu na charakter inwestycji oraz dużą odległość od obszarów Natura 2000 kompleksowy wpływ na ten obszar będzie neutralny.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Wójta Gminy Łęka Opatowska w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie uprawnia do wycinki drzew ani rozpoczęcia robót budowlanych.
3. Decyzja niniejsza stanowi integralną część wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-18 cytowanej na wstępie ustawy. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 4 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Załączniki:

Charakterystyka przedsięwzięcia – Załącznik nr1

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Olszok Tomasz zam. Siemianice ul. Szembeków 16, 63-645 Łęka Opatowska,
2. Markiewicz Bronisław zam. Siemianice ul. Poznańska 1, 63-645 Łęka Opatowska,
3. Nawrot Jacek zam. ul. Żabia 21, 63-645 Łęka Opatowska,
4. Popłonyk Irena zam. Siemianice ul. Żabia 25, 63-645 Łęka Opatowska,
5. Warzycha Stefan zam. Siemianice ul. Żabia 23, 63-645 Łęka Opatowska,
6. Warzycha Irena zam. Siemianice ul. Żabia 23, 63-645 Łęka Opatowska,
7. Bakalarz – Markiewicz Anita zam. Siemianice ul. Szembeków 3, 63-645 Łęka Opatowska,
8. Markiewicz Jacek zam. Siemianice ul. Szembeków 3, 63-645 Łęka Opatowska,
9. Mądra Maria zam. Siemianice ul. Szembeków 12, 63-645 Łęka Opatowska,
10. Skotnik Tadeusz zam. Siemianice ul. Poznańska 5, 63-645 Łęka Opatowska,
11. Droszcz Krystyna zam. Siemianice ul. Szembeków 14, 63-645 Łęka Opatowska,
12. Szalek Sylwia zam. Siemianice ul. Szembeków 5, 63-645 Łęka Opatowska,
13. Prezes OSP Siemianice Giel Rafał ul. Słoneczna 1, 63-645 Łęka Opatowska,
14. a.a

Karta informacyjna przedsięwzięcia - dokument zawierający podstawowe informacje o planowanym przedsięwzięciu

Na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r. Nr 199 poz. 1227 ze zmianami)

planowane przedsięwzięcie:

zmiana sposobu użytkowania i adaptacja budynku gospodarczego na prowadzenie działalności produkcyjno-usługowo-handlowej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w zakresie produkcji mebli.

Inwestor:

Tomasz Olszok
Siemianice ul. Szembeków 16
63-645 Łęka Opatowska

Lokalizacja:

działka: 202/1
położona w m. Siemianice, obręb geodezyjny Siemianicew,
gm. Łęka Opatowska
powiat kępiński, woj. wielkopolskie

1. Rodzaj, skala i usytuowaniu przedsięwzięcia:

Inwestycja polegać będzie na zmianie sposobu użytkowania i adaptacji budynku gospodarczego pod prowadzenie działalności produkcyjno-usługowo-handlowej wraz z niezbędną infrastrukturą w zakresie produkcji mebli w m. Siemianice na działce nr ewid. 202/1 obręb geodezyjny Siemianice.

Zgodnie z § 3 pkt. 47 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. nr 213 poz. 1397 ze zm.) tj. „*instalacje do wyrobu płyt pilśniowych, płyt wiórowych, sklejek lub mebli;*”, inwestycja zaliczana jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowana inwestycja dotyczyć będzie wydzielenia pomieszczeń: tapicerni, magazynu, i pomieszczenia biurowo-socjalno-gospodarczego. Zakład prowadzić będzie działalność polegającą na tapicerowaniu gotowych zakupionych stelaży meblowych w łącznej ilości ok. 150 kompletów rocznie. Wytworzone komplety meblowe będą pakowane, przenoszone do magazynu i przygotowywane do transportu dla potencjalnych odbiorców.

Działalność zakładu prowadzona będzie w systemie jednozmianowym w godz. 6⁰⁰-18⁰⁰. W zakładzie pracować będzie jedna osoba - właściciel.

Istniejący budynek w którym planowana jest inwestycja usytuowany jest na działce o powierzchni 0.4700 ha. w granicy z działką nr 216. Od strony północnej w.w działka graniczy z asfaltową drogą gminną, którą odbywa się komunikacja z daną nieruchomością. Od strony zachodniej z zabudową zagrodową, od strony południowej i wschodniej z zabudową zagrodową i mieszkaniową. Najbliższe zabudowania mieszkalne znajdują się ok. 20m na wschód na tej samej nieruchomości będącej własnością wnioskodawcy.

Zakład obsługiwany będzie przez samochody dostawcze z wyłączeniem transportu wielkotonażowego w ilości jednego dziennie.

Działka jest uzbrojona w niezbędne media z możliwością budowy nowych przyłączy na zasadach właścicieli sieci.

Teren na którym planowane jest przedsięwzięcie nie posiada aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną:

Całkowita powierzchnia działki nr 202/1 wynosi 4700m² działka zabudowana jest budynkiem mieszkalnym i budynkami gospodarczymi w zabudowie zagrodowej. Powierzchnia budynku gospodarczego w której planuje się przeprowadzenie inwestycji wynosi 80m²

Planowane powierzchnie do zmiany użytkowania będą wynosiły:

- pomieszczenia tapicerni – ok. 45,00m²
- pomieszczenia magazynu – ok. 22,00m²
- pomieszczenia biurowo-socjalno-gospodarcze i kotłowni – ok. 13,00m²

Planowane powierzchnie utwardzone - istniejące bez zmian

Powierzchnia biologicznie czynna – istniejące bez zmian

3. Rodzaju technologii:

Zakład prowadzić będzie działalność polegającą na:

- produkcji kompletów tapicerowanych mebli wypoczynkowych wykonanych z półfabrykatów (stelaży) drewnianych i/lub płyt wiórowych, polegającej na tapicerowaniu – (obkładaniu pianką poliuretanową, naciąganiem poszycia zakupionych gotowych zwymiarowanych elementów tapicerskich oraz przytwierdzaniu poszycia zszywkami za pomocą zszywaczy tapicerskich oraz klejeniu,)
- czasowym magazynowaniu gotowych produktów przygotowanych do sprzedaży.

Linia technologiczna zlokalizowana w pomieszczeniu tapicerni wyposażona będzie w stanowisko do tapicerowania, które obsługiwać będą następujące maszyny i urządzenia:

- 2 szt. zszywaczy pneumatycznych typu: prebena,
- pistolet do kleju
- narzędzia ręczne

Ponadto w wydzielonym miejscu w budynku znajdować się będzie kompresor o pojemności 200l.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia:

Ze względu na charakterystykę planowanej inwestycji, rozmiary i zagospodarowanie działki oraz ciąg technologiczne, nie przewiduje się innych wariantów przedsięwzięcia.

5. Przewidywane ilości wykorzystywanej wody, surowców, materiałów: paliw oraz energii:

Średniorocznie do produkcji zużywane będzie:
ok. - 0,1 Mg pianki poliuretanowej,
ok. - 0,1 Mg tkanin tapicerskich,
ok. - 150szt.gotowych drewnianych stelaży/elementów meblowych.
ok. - 60l. kleju tapicerskiego "Herkules"

Ze względu na profil produkcji, woda pobierana będzie tylko na cele socjalno - bytowe pracowników w ilości ok. 0,1 m³/d.

Zużycie energii elektrycznej na poziomie max. do 1000kw/rocznie.

W celu ogrzewania pomieszczeń obiektu eksploatowana będzie kotłownia grzewcza wyposażona w kocioł na ekogroszek o mocy 4,5kw której spalane będzie ok. 3t surowca rocznie.

6. Rozwiązania chroniące środowisko:

W procesie technologicznym w zakładzie nie będą występowały ścieki przemysłowe, pyły gazy czy odory.

Zakład posiadać będzie uregulowaną stronę formalno-prawną w zakresie gospodarki odpadami.

Przewidywane rodzaje i ilość odpadów wytwarzanych w związku z działalnością zakładu

lp.	rodzaj odpadów	ilość rok [Mg]	kod
1	Odpady tkanin tapicerskich	0,01	03 01 99
2	Odpady z tworzyw sztucznych(pianka poliuretanowa)	0,01	07 02 13
3	Opakowania z papieru i tektury	0,02	15 01 01
4	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,02	15 01 02
5	Opakowania z metalu	1,5	15 01 04
6	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,002	15 02 03
7	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	0,1	10 01 01
8	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	0,01	150110*

9	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,02	16 02 13*
---	---	------	-----------

¹⁾ kody i rodzaje odpadów zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 01. 112 1206)

* odpad niebezpieczny.

Sposoby zapobiegania powstawania odpadów i minimalizacja ich ilości i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Powstałe odpady gromadzone są selektywnie. Podane ilości odpadów są wielkościami wynikającymi z charakteru planowanej działalności. Korzyści wynikające z programu minimalizacji odpadów wyrażają się również w formie wymiernej i sprowadzają się do oszczędności poprzez redukcję kosztów usuwania odpadów, zmniejszenia zakupów surowców i innych kosztów operacyjnych oraz poprawę wydajności produkcji zakładu.

Negatywne oddziaływanie na środowisko jest zmniejszone poprzez prawidłowy sposób postępowania z odpadami i ich magazynowania, tzn. zabezpieczający przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska.

Powstawania zużytych świetlówek nie można uniknąć. Minimalizacja ich ilości realizowana będzie poprzez prawidłową ich eksploatację. Izolowanie powstałego odpadu od środowiska polega w tym przypadku na zabezpieczeniu zużytych lamp kartonową osłonką producenta (np. z nowej lampy zakładanej w miejsce zużytej) i przechowaniu jej w miejscu niedostępnym dla osób trzecich, do czasu przekazania specjalistycznej firmie.

Wytwarzane na terenie firmy odpady niebezpieczne będą również na bieżąco ewidencjonowane zgodnie z wymogami art. 36 ustawy o odpadach oraz obowiązującymi w tym zakresie przepisami wykonawczymi, a w szczególności: rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 08 grudnia 2010r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 249 poz. 1674).

Opis dalszego sposobu gospodarowania odpadami niebezpiecznymi

- **zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 – kod 16 02 13**

Świetlówka zbudowana jest ze szklanej rury, wewnątrz, której umieszcza się parę kropli rtęci pod ciśnieniem. Końcówki lampy wykonane są z aluminium. O zaliczeniu lampy fluorescencyjnej do odpadów niebezpiecznych decyduje znajdująca się w jej składzie rtęć (metal o właściwościach zasadowych, który jako jedyny w warunkach normalnych występuje w stanie ciekłym). Pary rtęci i jej związki są silnie trujące i charakteryzują się dużą aktywnością chemiczną. Dlatego ze użytą świetlówką należy postępować w taki sposób, aby nie uległa rozbiciu i rtęć nie przedostała się do środowiska.

– **Opakowania zawierające pozostałości substancji
niebezpiecznych – kod 15 01 10**

Odpad ten stanowią opakowania po klejach wykorzystywanych w procesie produkcji. Jeżeli jest to możliwe firma oddaje puste opakowania dostawcy, dlatego jest ich niewiele. Opakowania są gromadzone w magazynie odpadów niebezpiecznych, do czasu odbioru przez uprawnioną firmę do odzysku.

Magazyn odpadów niebezpiecznych znajdować się na terenie zakładu, pod wiatą. Magazyn będzie oznakowany i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Powierzchnia miejsca magazynowania odpadów będzie utwardzona, co zabezpiecza ewentualne przedostanie się niebezpiecznych jego składników do gruntu.

Sposób postępowania z wytworzonymi odpadami innymi niż niebezpieczne

KOD / RODZAJ ODPADU		SPOSÓB POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI
1	2	3
16 02 13	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	odpady gromadzone są w magazynie w kartonowych pojemnikach, a następnie przekazywane specjalistycznej firmie, gdzie poddawane są procesowi odzysku
15 01 10	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych	odpady gromadzone są w magazynie odpadów, a następnie przekazywane specjalistycznej firmie, gdzie poddawane są procesowi odzysku
15 01 02	Opakowania z metalu	odpady gromadzone są w wyznaczonym miejscu, a następnie przekazywane do punktu skupu surowców wtórnych skąd przekazywane są do firm, gdzie poddawane są procesowi odzysku
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	- odpady będą przekazywane pracownikom lub do punktu skupu surowców wtórnych do odzysku
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	- odpady te będą gromadzone w wyznaczonym miejscu i przekazywane specjalistycznej firmie do odzysku

15 02 03	Sorbenty, czyściwo, ubrania robocze nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	- odpady gromadzone są w pomieszczeniach produkcyjnych w zamykanych pojemnikach, a następnie przekazywane specjalistycznej firmie, gdzie poddane zostaną procesowi odzysku
10 01 01	Popioły ze spalania	- odpady te będą gromadzone w zbiorniku i przekazywane uprawnionej firmie
03 01 99	Odpady tkanin tapicerskich	- odpady te będą gromadzone w wyznaczonym miejscu i przekazywane specjalistycznej firmie do odzysku
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych (pianka tapicerska)	- odpady te będą gromadzone w wyznaczonym miejscu i przekazywane specjalistycznej firmie do odzysku

Odpady komunalne będą segregowane i gromadzone w kubłach następnie przekazywane do utylizacji.

Ścieki bytowo - gospodarcze kierowane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego i okresowo opróżniane przez firmy wyspecjalizowane firmy.

Emitorami hałasu w obiekcie będą wymienione wyżej urządzenia i maszyny wykorzystywane w związku z planowaną działalnością zakładu. Zaprojektowane zmiany adaptacyjne budynku do zastosowania w związku z planowaną inwestycją oraz ich niewielkie źródło ograniczą emisję hałasu, która zamknie się w granicach budynku.

Hałas emitowany przez obsługę transportową zakładu nie przekroczy ponadnormatywnie standardów środowiska i zamknie się w granicach działki.

Źródłem emisji substancji do powietrza będzie instalacja do ogrzewania wyposażona w kocioł typu na ekogroszek o mocy 4,5kw, której spalane będzie na poziomie ok. 3t surowca rocznie.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza związana z obsługą transportową zakładu, która eliminuje transport wysokotonazowy i ograniczać się będzie do jednego samochodu dostawczego dziennie, będzie znikoma i nie przekroczy standardów ochrony środowiska.

Wody opadowe rozprowadzane powierzchniowo po terenie działki. W obrębie planowanej inwestycji brak jest obszarów wodno-błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych oraz obszarów objętych ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

7. Rodzaj i przewidywana ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko:

Zanieczyszczenie powietrza

Emisje z przedstawionych norm kotła grzewczego oraz rodzaju paliwa świadczy, iż będą dotrzymane standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 marca 2008r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2008r. Nr 47, poz 281) oraz nie będą przekroczone wartości określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (DZ. U. Nr 16, poz.87)

Cytując powyższe emisja zanieczyszczeń do powietrza związana z obsługą transportową zakładu, która eliminuje transport wysokotonażowy i ograniczać się będzie do jednego samochodu dostawczego dziennie, będzie znikoma i nie przekroczy standardów ochrony środowiska.

Emisja hałasu

Biorąc pod uwagę projektowane zmiany adaptacyjne dostosowania do prowadzenia określonej wyżej działalności oraz niewielkie źródło hałasu - kompresor, 2 pistolety pneumatyczne oraz hałas powodowany nisko-częstotliwą obsługą transportową, oddziaływanie hałasu zamknie się w granicach działki a przy najbliższej zabudowie mieszkalnej nie wystąpi przekroczenie wartości dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826).

Ścieki

Ścieki gospodarczo – bytowe, które powstawać będą w związku z planowaną działalnością kierowane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego i okresowo opróżniane przez firmy wyspecjalizowane firmy, nie stanowią tym samym zagrożenia dla czystości wód powierzchniowych i podziemnych oraz gruntu.

Wody opadowe rozprowadzane będą powierzchniowo na pozostałej biologicznie czynnej powierzchni działki, które również nie stanowią zagrożenia dla czystości wód powierzchniowych i podziemnych oraz gruntu.

Odpady

Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszeń warunków określonych w przepisach regulujących gospodarkę odpadami w związku z planowanym prowadzeniem danej działalności.

Przyjęty sposób gospodarowania odpadami nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska .

Inne komponenty środowiska

Przedsięwzięcie nie będzie wymagało wycinki drzew czy krzewów.

Ze względu na skalę i rodzaj produkcji nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na:

- a. ludzi, zwierzęta, rośliny, wodę i powietrze
- b. powierzchnię ziemi z uwzględnieniem ruchów masowych ziemi,
- c. dobra materialne,
- d. zabytki i krajobraz kulturowy, objęte istniejącą dokumentacją, w szczególności rejestrem lub ewidencją zabytków,
- e. wzajemne oddziaływanie między elementami o których mowa w literach a – d

7. Możliwe transgraniczne oddziaływaniu na środowisko:

Obszar oddziaływania przedsięwzięcia ograniczy się jedynie do terenu nieruchomości na której znajdować się będzie zakład. Nie ma więc możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko, pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Najbliższa granica Państwa znajduje się znajduje się ok. 130 km na południowy zachód z terytorium Czech.

8. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie obszaru chronionego krajobrazu "Dolina rzeki Prosną", dla którego nie ma aktualnie obowiązujących nakazów i zakazów oraz poza pozostałymi obszarami podlegającymi ochronie na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004r (Dz. U. z 2009r. Nr 151, poz.1220 ze zm.) Ze względu na miejsce wprowadzenia planowanej zabudowy mieszkaniowej nie wystąpią pogorszenia walorów krajobrazowych. Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest

PLH300035 Baranów (zatwierdzony Decyzją komisji z dnia 10 stycznia 2011r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składający się na kontynentalny region Biogeograficzny - Dz. U. L 33 z 8.02.2011r., str 146), znajdujący się w odległości ponad 15 km od planowanego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę rodzaj, parametry i otoczenie przedsięwzięcia nie przewiduje się potencjalnie znaczącego wpływu na środowisko przyrodnicze w tym w/w obszary chronione.

.....