

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na:

„Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz”.

INWESTOR	Livingsdesign Grażyna Czeszel Rogówko 114A 87-122 Grębocin
Autorzy 	EkoPolska Sp.k. Gogolinek 22 86-011 Wtelno
Opiekun projektu	<i>mgr inż. Damian Bębnista</i>

Spis treści

1. CEL OPRACOWANIA.....	4
2. PODSTAWA PRAWNA OPRACOWANIA.....	6
3. OPIS PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA.....	7
4. EWENTUALNE WARIANTY PRZEDSIĘWZIĘCIA.	9
4.1. WARIANT „ZEROWY” – POLEGAJĄCY NA NIEPODEJMOWANIU PRZEDSIĘWZIĘCIA.	9
4.2. WARIANT INWESTORSKI.....	9
4.3. WARIANT ALTERNATYWNY.....	9
4.4. WARIANT NAJKORZYSTNIEJSZY DLA ŚRODOWISKA.	10
5. ROZWIĄZANIA CHRONIĄCE ŚRODOWISKO.....	10
6. RODZAJE I PRZEWIDYWANE IŁOŚCI WPROWADZANYCH DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI LUB ENERGII PRZY ZASTOSOWANIU ROZWIĄZAŃ CHRONIĄCYCH ŚRODOWISKO.	11
7. GOSPODARKA ODPADAMI.....	11
8. ODDZIAŁYWANIE NA STAN POWIETRZA.	12
9. ODDZIAŁYWANIE NA KLIMAT AKUSTYCZNY.....	12
10. ODDZIAŁYWANIE NA WODY.....	13
11. ANALIZA MOŻLIWYCH KONFLIKTÓW SPOŁECZNYCH ZWIĄZANYCH Z PLANOWANYM PRZEDSIĘWZIĘCIEM.....	13
12. MOŻLIWE TRANSGRANICZNE ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO.....	14
13. OPIS ELEMENTÓW PRZYRODNICZYCH ŚRODOWISKA OBJĘTYCH ZAKRESEM PRZEWIDYWANEGO ODDZIAŁYWANIA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA NA ŚRODOWISKO, W TYM ELEMENTÓW ŚRODOWISKA OBJĘTYCH OCHRONĄ NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 16 KWIETNIA 2004 R. O OCHRONIE PRZYRODY.....	14
14. ZAGADNIENIA ZWIĄZANE Z ŁAGODZENIEM ZMIAN KLIMATU ORAZ ADAPTACJĄ PRZEDSIĘWZIĘCIA DO TYCH ZMIAN.....	15
15. POWIĄZANIA Z INNYMI PRZEDSIĘWZIĘCIAMI.....	20
16. PRZEDSTAWIENIE USYTUOWANIA ZAMIERZENIA WZGLĘDEM JEDNOLITYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH I PODZIEMNYCH) ORAZ ZIDENTYFIKOWANIE CELÓW ŚRODOWISKOWYCH DLA WÓD, NA KTÓRE PRZEDSIĘWZIĘCIE MOGŁOBY ODDZIAŁYWAĆ, ZGODNIE Z ART. 38D I EW. 38F USTAWY Z DNIA 18 LIPCA 2001 R. PRAWO WODNE, W KONTEKŚCIE ART. 81 UST. 3 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.....	20

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

1. Cel opracowania.

Opracowanie zostało przygotowane zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 5 oraz art. 63 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.

Zgodnie z art. 3, ust. 1 pkt 5 oraz art. 74 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko z dnia 3 października 2008 roku do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się kartę informacyjną dla przedsięwzięcia polegającego na: *przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.*

Inwestorem planowanego zamierzenia jest:

**Livingsdesign
Grażyna Czeszel
Rogówko 114A
87-122 Grębocin**

Zgodnie z treścią rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko planowane do realizacji zamierzenie nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, w tym do:

§ 3 pkt 14 – instalacje do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z zastosowaniem rozpuszczalników organicznych, z wyłączeniem zmian tych instalacji polegających na wprowadzeniu do ciągu technologicznego kontenerowych urządzeń do odzysku rozpuszczalników,

§ 3 pkt 48 – tartaki i stolarnie posiadające instalacje do impregnacji drewna lub o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 10 000 m³ drewna na rok,

§ 3 pkt 52 – zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:

- a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub otulinach

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy,

b) 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a,

- przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia.

Niniejszym opracowaniem wnosi się o odstąpienie od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko ze względu na brak możliwości zakwalifikowania zamierzenia zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Według ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko planowane przedsięwzięcie można zaliczyć do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tzn. do przedsięwzięć, dla których może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, karta informacyjna przedsięwzięcia to dokument zawierający podstawowe informacje o planowanym przedsięwzięciu, w szczególności dane o:

- rodzaju, skali i usytuowaniu przedsięwzięcia,
- powierzchni zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną,
- rodzaju technologii,
- ewentualnych wariantach przedsięwzięcia, przy czym w przypadku drogi w transeuropejskiej sieci drogowej każdy z analizowanych wariantów drogi musi być dopuszczalny pod względem bezpieczeństwa ruchu drogowego,
- przewidywanej ilości wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii,
- rozwiązaniach chroniących środowisko,
- rodzajach i przewidywanej ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko,
- możliwym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko,
- obszarach podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, znajdujących się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia,

Niniejsze opracowanie zawiera ww. informacje wymagane prawem, a także analizuje uciążliwości na poszczególne elementy środowiska wynikające ze stanu przewidywanego zadania,

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

w tym oddziaływania na podłoże i wody podziemne, powietrze atmosferyczne, klimat akustyczny, świat roślinny i zwierzęcy oraz siedziby ludzkie znajdujące się w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia.

Ponadto zgodnie z prawem wspólnotowym niniejsze opracowanie zawiera:

- opis przedsięwzięcia zawierający informacje o miejscu, projekcie i wielkości przedsięwzięcia;
- opis środków przewidzianych w celu uniknięcia, zmniejszenia i jeżeli to możliwe, naprawienia poważnych niekorzystnych skutków;
- dane wymagane do rozpoznania i oszacowania głównych skutków, które mogą być spowodowane w środowisku przez to przedsięwzięcie;
- zarys zasadniczych alternatywnych rozwiązań rozważanych przez wnioskodawcę, łącznie ze wskazaniem powodów dokonanego wyboru, uwzględniającego skutki środowiskowe;
- podsumowanie w języku nietechnicznym informacji wymienionych w poprzednich tiret.

2. Podstawa prawna opracowania.

- Ustawa z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2015 r., poz. 2171 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2015 r., poz. 2278 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2013 r. *o odpadach* (Dz. U. z 2015 r., poz. 122 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. – *Prawo wodne* (Dz. U. z 2015 r., poz. 2295 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2016 r., poz. 71 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. *w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r., poz. 112),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. *w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2010 r., Nr 16, poz. 87),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. *w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 kwietnia 2011 r. *w sprawie standardów emisyjnych z instalacji* (Dz. U. z 2011 r. Nr 95, poz. 558),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. *w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów nie wymaga pozwolenia* (Dz. U. z 2010 r.,

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

Nr 130, poz. 881),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2005 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, których wprowadzanie w ściekach przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego (Dz. U. z 2006 r., Nr 137, poz. 984),
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku, albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2013 r. poz. 1479 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1973),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 10 listopada 2015 r. w sprawie rodzajów odpadów, które osoby fizyczne lub jednostki organizacyjne niebędące przedsiębiorstwami mogą poddawać odzyskowi na potrzeby własne, oraz dopuszczanych metod ich odzysku (Dz. U. z 2016 r., poz. 93).

3. Opis planowanego przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie będzie polegało na przebudowie i rozbudowie oraz zmianie sposobu użytkowania istniejącej zabudowy zlokalizowanej na terenie działek o nr ewid. 44/6 i 44/7 w miejscowości Rogówko. Lokalizacja przedmiotowej zabudowy przedstawiona jest na poniższym rysunku. W bezpośrednim sąsiedztwie działek objętych wnioskiem zlokalizowane są działki, na których umiejscowione są budynki o funkcjach produkcyjnych – północ, południe i zachód. Od strony wschodniej działki graniczą z terenami rolniczymi. Najbliżej zlokalizowana zabudowa mieszkaniowa znajduje się na działce o nr ewid. 43/11, oddalonej o około 70 m od granicy działki o nr ewid. 44/7.

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel



Rysunek 1. Lokalizacja działek objętych wnioskiem (opracowanie własne na podstawie: www.mapy.mojregion.info/geoportal).

Przedmiotowe działki o nr ewid. 44/6 i 44/7 posiadają połączenie, za pomocą drogi gruntowej, z drogą krajową nr 15 łączącą Trzebnicę z Ostródą. Na terenie objętym przedmiotowym wnioskiem są zlokalizowane miejsca postojowe w ilości 8 stanowisk przeznaczonych na samochody osobowe pracowników. W ciągu doby na teren Zakładu wjeżdżać będzie:

- około 10 samochodów osobowych,
- około 2 samochodów dostawczych o masie do 3,5 Mg,
- około 2 samochodów dostawczych o masie powyżej 3,5 Mg.

Teren działki o nr ewid. 44/6 i 44/7 wynosi łącznie 4615 m². Powierzchnia zabudowana działek wynosi około 1950 m², powierzchnia utwardzona zajmuje powierzchnię 800 m². Pozostałą część działek stanowi powierzchnia biologicznie czynna – 1865 m².

Budynki zlokalizowane na terenie działek wskazanych we wniosku wykorzystywane są jako punkt handlu nowoczesnymi elementami wyposażenia wnętrz w postaci mebli hotelowych i lokalowych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wiąże się z dostosowaniem pomieszczeń do prowadzenia innej działalności gospodarczej. Zarówno w fazie realizacji, eksploatacji, jak i potencjalnej likwidacji, żadne z prac nie będą prowadzone na zewnątrz obiektu, tym samym nie będzie naruszona powierzchnia biologicznie czynna. Inwestycja nie wiąże się z zajęciem

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

powierzchni biologicznie czynnej oraz usunięciem szaty roślinnej. W granicach przedmiotowych działek znajduje się niewielki obszar zieleni urządzonej, w której znajdują się trawniki oraz rośliny ozdobne. Inwestor nie planuje żadnej ingerencji w tereny zieleni. Inwestor będzie utrzymywał zielen w należytej kondycji, jako elementu wpływającego korzystnie na wizerunek Zakładu.

W związku z rozwojem działalności planuje się dostosowanie Zakładu do możliwości produkowania we własnym zakresie mebli hotelowych i lokalowych. W tym celu budynki zostaną przebudowane przez co w ich obrębie powstaną pomieszczenia stolarni, szwalni, tapicerni, magazynów drewna i wyrobów gotowych, płyt, pianek, pomieszczenia biura i części wystawowej, kotłowni oraz pomieszczeń socjalnych dla pracowników. Dodatkowo w ramach zamierzenia zostanie wyodrębnione pomieszczenie produkcyjne ze stanowiskiem do lakierowania. Główny profil działalności będzie opierał się na produkcji sof, kanap i siedzisk.

Dostarczone na teren Zakładu płyty meblowe i drewno cięte są do rozmiarów umożliwiających zmontowanie z nich zamówionych mebli. Docięte na wymiar w stolarni płyty łączone są ze sobą mechanicznie z zastosowaniem klejów. Następnie pokrywa się je odpowiednią warstwą pianki i materiału.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia.

4.1. Wariant „zerowy” – polegający na niepodejmowaniu przedsięwzięcia.

Polegają na niezrealizowaniu zamierzenia przez co nie zmieni się sposób użytkowania zabudowy. Wariant nie jest analizowany i brany pod uwagę przez Inwestora.

4.2. Wariant inwestorski.

Wariant został przedstawiony i przeanalizowany w toku niniejszego opracowania.

4.3. Wariant alternatywny.

Polegający na realizacji zamierzenia – Zakładu o charakterze produkcyjnym - w innej lokalizacji, co związane byłoby z koniecznością znalezienia odpowiednich budynków lub terenu, na którym można byłoby realizować produkcję mebli.

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

4.4. Wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

Głównie najkorzystniejszym wariantem dla środowiska jest niezrealizowanie przedsięwzięcia (czyli wariant „zerowy”). Jednak w tym przypadku jako najkorzystniejszy wariant przyjmuje się wariant inwestorski.

5. Rozwiązania chroniące środowisko.

Główne działania mające na celu zapobieganie, zmniejszanie lub ograniczanie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko obejmują:

1. Na etapie budowy przedsięwzięcia

- Ograniczenie czasu prowadzenia prac remontowych związanych z dostosowaniem terenu do pory dziennej tj. od 6.00 do 22.00.
- Wykonanie wszystkich prac z należytą dbałością i ostrożnością, z zastosowaniem sprzętu budowlanego posiadającego niezbędne atesty i przeglądy techniczne.
- Wszelkie odpady powstające w fazie budowy będą segregowane i magazynowane w przeznaczonych do tego celu miejscach i pojemnikach oraz sukcesywnie usuwane z placu budowy.
- Nie będzie konieczności doprowadzenia dodatkowej infrastruktury.

2. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia.

- Sprzęt pożarowy będzie sprawny technicznie oraz umieszczony w widocznym i oznakowanym miejscu.
- Wszelkie prace będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej, to jest od godziny 6:00 do 22:00.

3. Na etapie likwidacji przedsięwzięcia

Na obecnym etapie planowania przedsięwzięcia Inwestor nie przewiduje jego likwidacji. W przypadku konieczności podjęcia decyzji o ewentualnej likwidacji w jego kompetencji pozostanie uprzątnięcie terenu inwestycji i przeniesienie/sprzedaż maszyn i urządzeń tworzących infrastrukturę obsługującą planowany do realizacji Zakład produkcyjny.

6. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

Do najistotniejszych negatywnych oddziaływań, związanych z realizacją i funkcjonowaniem planowanego przedsięwzięcia z punktu widzenia stanu środowiska i warunków życia ludzi należy zaliczyć:

- wpływ na warunki akustyczne (hałas),
- wytwarzanie odpadów,
- emisja substancji do powietrza.

Każde z powyższych zagadnień zostało szczegółowo omówione w następnych rozdziałach.

7. Gospodarka odpadami.

Eksploatacja instalacji będzie wiązała się z wytwarzaniem odpadów. Źródłem odpadów będą prowadzone na terenie Zakładu procesy obróbki mechanicznej drewna i materiałów tapicerskich oraz opakowania po materiałach pomocniczych, klejach i lakierach. Odpady będą magazynowane na terenie Zakładu w sposób selektywny, w opisanych i zamykanych pojemnikach, które zostaną zlokalizowane na terenie zabudowy tak, aby uniemożliwić do nich dostęp przez osoby trzecie. Ilości odpadów możliwych do wytworzenia na terenie instalacji przedstawia poniższa tabela.

Tabela 1. Odpady przewidziane do wytworzenia.

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Szacowana do wytworzenia ilość [Mg/rok]
1.	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04*	10,00
2.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	2,00
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	1,00
4.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	1,50

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

8. Oddziaływanie na stan powietrza.

W Polsce problem ochrony powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniami jest uregulowany ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.). Zgodnie z art. 85 ww. ustawy (Dział II - Ochrona powietrza), ochrona powietrza polega na zapewnieniu jak najlepszej jego jakości, w szczególności przez:

- utrzymanie poziomów substancji poniżej dopuszczalnych dla nich poziomów lub co najmniej na tych poziomach,
- zmniejszanie poziomów substancji w powietrzu co najmniej do dopuszczalnych, gdy nie są one dotrzymane.

Dopuszczalne poziomy substancji zanieczyszczających powietrze atmosferyczne określają następujące akty prawne:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2013 r. w sprawie *dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu*,
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie *wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu*.

Emisja substancji do powietrza będzie wynikała z prowadzonych na terenie Zakładu prac montażowych mebli. Źródłami emisji będą:

- a) piec centralnego ogrzewania i wody opalany ekogroszkiem,
- b) instalacja odciągowa urządzeń do ciecienia drewna,
- c) instalacja odciągowa instalacji do nakładania kleju,
- d) instalacja odciągowa stanowiska lakierniczego.

Dodatkowo na terenie Zakładu będzie miała miejsce emisja niezorganizowana substancji do powietrza pochodzących ze spalania medium napędowego w silnikach pojazdów.

Zasięg oddziaływania emisji substancji do powietrza z instalacji zostanie ograniczony do terenu działek objętych wnioskiem – działki o nr ewid. 44/6 i 44/7 w m. Rogówko, gm. Lubicz.

9. Oddziaływanie na klimat akustyczny.

Inwestycja będzie eksploatowana wyłącznie w porze dziennej, czyli od 6.00 do 22.00, tzn. prace technologiczne oraz transport nie będą realizowane w nocy. Dlatego też należy wykluczyć w tym przypadku zagrożenie związane z przekroczeniem standardów akustycznych dla pory nocnej, dla której obowiązują najbardziej restrykcyjne normy. Występuje zatem jedynie teoretycznie zagrożenie dla pory dziennej, dla której dopuszczalne poziomy hałasu są o 10 dB (A) wyższe

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

niż w przypadku pory nocnej (bardziej wrażliwej). Eksploatacja inwestycji będzie generowała do środowiska hałas w oparciu o dwa rodzaje źródeł: źródło pośrednie kubaturowe oraz źródło zewnętrzne ruchome.

Emisja hałasu generowana przez zainstalowane urządzenia technologiczne będzie ograniczała się do istniejącej zabudowy i nie przekroczy granic działek objętych wnioskiem. Hałas będzie generowany przez zainstalowane centrale odciągowe oraz sprężarki stanowiska nakładania kleju i stanowiska lakierniczego.

10. Oddziaływanie na wody.

Powstałe ścieki socjalno-bytowe kierowane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego zlokalizowanego na terenie przedmiotowych działek, który będzie opróżniany w sytuacji zapelnienia przez wykwalifikowane podmioty posiadające stosowne zezwolenia i pozwolenia w zakresie prac asenizacyjnych.

Zapotrzebowanie na wodę, na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. *w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody* wynosić będzie:

$$\underline{0,45 \text{ m}^3/\text{miesiąc} \times 10 \text{ osoby} = 4,5 \text{ m}^3/\text{miesiąc} = 54 \text{ m}^3/\text{rok.}}$$

Eksploatacja instalacji nie wiąże się z wytwarzaniem ścieków przemysłowych.

Wody opadowe i roztopowe z terenów zadaszonych i utwardzonych będą kierowane na tereny zielone (powierzchnię biologicznie czynną) działek objętych przedmiotowym wnioskiem. W ciągu roku możliwe jest wprowadzenie do gruntu maksymalnie: 1310 m³ wód rocznie, 3,59 m³ wód dobowo oraz 0,15 m³ wód godzinowo przy założeniu deszczu o czasie trwania 15 minut i prawdopodobieństwie występowania p = 20% (raz na 5 lat).

11. Analiza możliwych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem.

Zgodnie z przyjętymi założeniami, działalność będzie nieinwazyjna. Oddziaływanie powinno być ograniczone do pomieszczeń, w których prowadzona będzie działalność.

Na obecnym etapie nie przewiduje się konfliktów społecznych związanych z prowadzeniem działalności produkcyjnej przez Zakład.

12. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

Postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko przeprowadza się w przypadku przedsięwzięć realizowanych w granicach Polski, które mogłyby oddziaływać na środowisko na terytorium państw sąsiednich stron Konwencji Espoo. W razie stwierdzenia możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia w trakcie przeprowadzania procedury oceny oddziaływania na środowisko konieczne jest wszczęcie procedur międzypaństwowych związanych z transgranicznym oddziaływaniem. Zgodnie z Konwencją *o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym* i art. 58 – 70 ustawy – *Prawo ochrony środowiska* w odniesieniu do planowanego przedsięwzięcia, nie zachodzą przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Ze względu na skalę i zakres przedsięwzięcia, a przede wszystkim jego lokalizację, nie przewiduje się wystąpienia oddziaływań na środowisko o charakterze transgranicznym.

13. Opis elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Teren przedsięwzięcia położony jest poza obszarami Europejskiej Sieci Ekologicznej NATURA 2000 oraz poza obszarami poddanymi częściowej prawnej ochronie z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Przedmiotowy budynek nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie ustaleń planu miejscowego.

Wnioskowana inwestycja nie leży w granicach obszarów ograniczonego użytkowania, osuwania się mas zmiennych oraz obszarów podlegających ochronie z tytułu obowiązujących przepisów o ochronie dóbr kultury.

W otoczeniu przedsięwzięcia brak jest ośrodków, których zadaniem jest ochrona cennych gatunków roślin i zwierząt. W związku z powyższym nie przewiduje się możliwości negatywnego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze.

Przedmiotowe przedsięwzięcie wiąże się z dostosowaniem pomieszczeń do prowadzenia innej działalności gospodarczej. Zarówno w fazie realizacji, eksploatacji, jak i potencjalnej likwidacji, żadne z prac nie będą prowadzone na zewnątrz obiektu,

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

tym samym nie będzie naruszona powierzchnia biologicznie czynna. Inwestycja nie wiąże się z zajęciem powierzchni biologicznie czynnej oraz usunięciem szaty roślinnej. W granicach przedmiotowych działek znajduje się niewielki obszar zieleni urządzonej, w której znajdują się trawniki oraz rośliny ozdobne. Inwestor nie planuje żadnej ingerencji w tereny zieleni. Inwestor będzie utrzymywał zielen w należytej kondycji, jako elementu wpływającego korzystnie na wizerunek Zakładu.

Gmina Lubicz jest jedną z dziewięciu jednostek samorządu terytorialnego (1 miasto + 8 gmin), tworzących powiat ziemski toruński, z siedzibą starostwa poza terenem powiatu – w mieście Toruniu. Powiat położony jest centralnie w obszarze województwa kujawsko-pomorskiego, na terenie 1230 km².

Obszar gminy o nieregularnym kształcie rozciągniętym wzdłuż osi północ-południe, zajmujący 8,6% obszaru powiatu, sąsiaduje z sześcioma następującymi gminami położonymi w trzech różnych powiatach:

- w obrębie powiatu toruńskiego tylko z gminami Łysomice, Obrowo, Wielka Nieszawka,
- w obrębie powiatu golubsko-dobrzyńskiego z gminami Kowalewo Pomorskie i Ciechocin,
- z miastem Toruniem stanowiącym samodzielny powiat grodzki.

Strukturę gminy stanowi 17 sołectw obejmujących 19 miejscowości. Obszar gminy Lubicz o łącznej powierzchni 106 km² plasuje się na 85 miejscu w województwie kujawsko-pomorskim i stanowi przestrzeń o zróżnicowanym użytkowaniu i dużym stopniu urbanizacji.

Liczba ludności gminy, wynosząca ogółem w końcu 1996 r. 13822 osoby, zwiększyła się na koniec 1998 r. do 14167 osób (wzrost o 345 osób). Pod koniec roku 2002 liczba ludności zwiększyła się do 14 607, a pod koniec roku 2004 osiągnęła 15 404 osoby. Na przestrzeni ostatnich lat odnotowano napływ ludności z zewnątrz na teren gminy. Wzrost liczby mieszkańców zawdzięcza gmina dodatniemu bilansowi migracji z miast, przede wszystkim z Torunia.

14. Zagadnienia związane z łagodzeniem zmian klimatu oraz adaptacją przedsięwzięcia do tych zmian.

Problem zmian klimatu i jego wpływ na różne gałęzie gospodarki został omówiony w *Strategicznym planie adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030.*

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

SPA 2020 wskazuje cele i kierunki działań adaptacyjnych, które należy podjąć w najbardziej wrażliwych sektorach i obszarach w okresie do 2020 roku m. in.: w gospodarce wodnej, rolnictwie, różnorodności biologicznej i obszarach prawnie chronionych, zdrowiu, energetyce, budownictwie, transporcie i strefie wybrzeża. Wrażliwość tych sektorów została określona w oparciu o przyjęte dla SPA scenariusze zmian klimatu. W dokumencie tym zostały uwzględnione i przeanalizowane zarówno obce jak i oczekiwane zmiany klimatu, w tym również scenariusz zmian dla naszego kraju, do roku 2030. W tym okresie do największych zagrożeń dla gospodarki i społeczeństwa będą należały ekstremalne zjawiska pogodowe (nawalne deszcze, powodzie, podtopienia, osunięcia ziemi, fale upałów, susze, huragany, osuwiska). Zakłada się, że zjawiska te będą występowały z coraz większą częstotliwością i natężeniem oraz będą dotyczyć coraz większych obszarów kraju. Dlatego tak ważne w ocenie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko staje uwzględnienie zagadnień dotyczących klimatu tj. związanych z łagodzeniem zmian klimatu oraz adaptacją przedsięwzięcia do tych zmian.

Tabela 2. Przedstawienie mitygacji na etapie eksploatacji przedsięwzięcia.

Problem związany ze zmianami klimatu	Zakres analizy	Proponowane środki łagodzące
Bezpośrednia emisja gazów cieplarnianych powodowanych przez analizowane przedsięwzięcie	- Emisja dwutlenku węgla, tlenku diazotu, metanu lub innych gazów cieplarnianych. - Zajęcie znacznej powierzchni gruntów lub zmniejszenie bądź usunięcie powierzchni leśnych (wylesianie).	- Na terenie omawianego przedsięwzięcia emisja bezpośrednia gazów do powietrza będzie wiązała się z ogrzewaniem budynku. Medium grzewczym będzie ekogroszek, którego spalanie powoduje emisję gazów znacznie mniejszą niż w przypadku spalania węgla kamiennego lub brunatnego i nie jest źródłem benzen(a)pirenu. - Analizowane przedsięwzięcie nie jest związane z wycinką drzew i krzewów.
Pośrednia emisja gazów cieplarnianych związana ze zwiększonym zapotrzebowaniem na energię.	Przewiduje się znaczny wpływ planowanego przedsięwzięcia na zapotrzebowanie w energię.	Racjonalne wykorzystanie energii elektrycznej w obiektach planowanej inwestycji będzie wynikało z zastosowania energooszczędnych źródeł światła, termoizolacji budynków, zastosowaniu sprawnych i na bieżąco kontrolowanych urządzeń elektrycznych. Emisja pośrednia substancji do powietrza będzie wynikiem zużycia energii elektrycznej do oświetlania budynków i wykorzystania urządzeń.

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

Pośrednia emisja gazów cieplarnianych związana z działaniami towarzyszącymi, a także z infrastrukturą bezpośrednio związaną z przedsięwzięciem.	- Znaczący wzrost lub spadek liczby środków transportu. - Emisja gazów cieplarnianych związana z infrastrukturą towarzyszącą przedsięwzięcia np. instalacja grzewcza.	- Na teren omawianej instalacji będą kierowane samochody dostawcze. Harmonogramy transportów będą opracowane tak, aby w miarę największy sposób ograniczyć emisję substancji do powietrza. - Jak przedstawiono wcześniej ogrzewanie budynku i wody odbywać się będzie z zastosowaniem pieca opalanego ekogroszkiem.
---	--	--

Pracownicy zakładu zostaną przeszkoleni w zakresie działań dotyczących oszczędności wody pitnej, przewiduje się zastosowanie perlatorów – zmniejszenie zużycia wody spowoduje zmniejszenie emisji pośredniej. Inwestycja będzie realizowana na takim terenie, aby całkowicie wyeliminować wycinkę drzew. Ograniczenie emisji bezpośredniej będzie wynikało z wyłączania silników pojazdów silnikowych przebywających na terenie zamierzenia.

Tabela 3. Przedstawienie adaptacji przedsięwzięcia do zmian klimatu.

Problem związany ze zmianami klimatu	Zakres analizy	Środki adaptacyjne planowanego przedsięwzięcia
Fale upałów	Pochłanianie lub generowanie wysokich temperatur przez przedsięwzięcie.	Zamierzenie nie jest związane z generowaniem wysokich temperatur w związku z funkcjonowaniem. Istniejący budynek wykonany jest z materiałów odpornych na działanie wysokich temperatur, nowy zostanie wykonany z materiałów zgodnych z polskimi i europejskimi normami budowlanymi.
	Emisja lotnych związków organicznych LZO i tlenków azotu przez przedsięwzięcie.	Temat został wyczerpany wcześniej i wiąże się z emisją pochodzącą z ogrzewania budynku i wody oraz ze spalania

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

	Zwiększona ilość dni bardzo upalnych, potencjalne ryzyko wystąpienia stresu cieplnego.	paliwa przez samochody dostawcze. Dodatkowo należy zauważyć, że przedmiotowa emisja będzie wynikała z zastosowania rozpuszczalników organicznych. Budynki istniejący i planowany będą wykonane z takich materiałów budowlanych, które zapewniają odpowiednie warunki dla pracownika podczas upałów.
Susze (długotrwałe, krótkotrwałe)	Zwiększenia zapotrzebowania przedsięwzięcia na wodę. Zwiększenie zanieczyszczania wody, przy zmniejszonej wydajności rozcieńczania, wyższych temperaturach i mętności.	Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wpływała na zwiększenie poboru i zużycia wody pobieranej z ujęcia gminnego. Instalacja nie będzie generowała ścieków o zwiększonym ładunku zanieczyszczeń w stosunku do sytuacji przed realizacją przedsięwzięcia.
Ekstremalne opady, zalewanie przez rzeki i gwałtowne powodzie.	Lokalizacja przedsięwzięcia względem obszarów zalewanych przez rzeki. Zagrożenie związane z ekstremalnymi opadami.	-Analizowane w niniejszej Karcie... obszary, znajdują się poza obszarami zagrożenia powodziowego (na podstawie: <i>Hydroportal publikujący mapy zagrożenia powodziowego i mapy ryzyka powodziowego w pdf</i>, http://mapy.isok.gov.pl/imap/). Analizowany w Karcie... obszar znajduje się, zgodnie z danymi Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej, w strefie o bardzo niskiej sumie opadów – 500 mm, a także objęty jest strefą średniego zagrożenia wystąpienia opadów gradu.

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

Burze i wiatry.	Zagrożenie ze strony burz i silnych wiatrów dla analizowanego przedsięwzięcia.	Konstrukcja planowanego budynku będzie odporna na działanie wiatru. Zgodnie z danymi <i>Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej</i> obszar znajduje się w III strefie wystąpienia wiatru o maksymalnych prędkościach.
Osuwiska	Lokalizacja przedsięwzięcia w odniesieniu do obszarów narażonych na osuwiska, w tym np. powodowanymi intensywnymi opadami.	Zgodnie z <i>Programem Ochrony Środowiska dla Gminy Lubicz na lata 2012-2015 z perspektywą do 2019</i> na terenie inwestycji objętej przedmiotową <i>Kartą...</i> nie występuje zagrożenie osuwania się mas ziemnych.
Podnoszący się poziom mórz, erozja wybrzeża oraz intruzja wód zasolonych.	Lokalizacja przedsięwzięcia w odniesieniu do obszarów zagrożonych oddziaływaniem podnoszącego się poziomu mórz. Lokalizacja przedsięwzięcia względem obszarów podatnych na erozję wybrzeża. Możliwość wystąpienia wycieku substancji, które w konsekwencji mogą doprowadzić do zwiększenia intruzji wód zasolonych.	Lokalizacja przedsięwzięcia w znacznej odległości od morza decyduje o wykluczeniu jakiegokolwiek wpływu na wody morskiej.
Fale chłodu i śnieg. Szkody wywołane zamarzaniem i odmarzaniem.	Wpływ wystąpienia fal chłodu, opadów śniegu na przedsięwzięcie.	Planowany na terenie przedsięwzięcia budynek wykonany będzie z materiałów posiadających zgodność z zapisami polskich i europejskich norm budowlanych. Materiał z którego wykonany jest istniejący budynek gwarantuje zachowanie odporności na niskie temperatury.

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

	Zaopatrzenie przedsięwzięcia w dodatkowe źródła energii.	Zamierzenie nie będzie potrzebowało dodatkowych źródeł energii.
--	--	---

15. Powiązania z innymi przedsięwzięciami.

Realizowane zamierzenie nie będzie powiązane z innymi przedsięwzięciami, realizowane jest indywidualnie.

16. Przedstawienie usytuowania zamierzenia względem jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych) oraz zidentyfikowanie celów środowiskowych dla wód, na które przedsięwzięcie mogłoby oddziaływać, zgodnie z art. 38d i ew. 38f ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne*, w kontekście art. 81 ust. 3 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*.

Planowana do realizacji inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano *Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły*, przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 27 maja 2011 r., Nr 40, poz. 451). Znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem **PLGW240040**, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. W ww. planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych, JCWPd osiągnęło dobrą ocenę stanu ilościowego i dobrą ocenę stanu chemicznego. Jednocześnie wody te posiadają status niezagrożonych osiągnięciem celów środowiskowych.

Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego części wód podziemnych. Planowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych oznaczonej europejskim kodem **PLRW20001928989** – *Bacha od Zgniłki do ujścia* zaliczonych do regionu wodnego Wisły. W ww. planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

Środowiska z dnia 22 lipca 2009 r. w sprawie klasyfikacji potencjału i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych, przedmiotowe JCWP stanowią naturalne części wód powierzchniowych, o złej ocenie stanu oraz zagrożeniu osiągnięcia założonych celów środowiskowych.

Planowana inwestycja nie będzie oddziaływać na wody powierzchniowe i nie przyczyni się do zmiany obecnie występującego stanu ekologicznego JCWP.

W pierwszym cyklu planowania gospodarowania wodami w Polsce, cele środowiskowe

dla części wód zostały oparte głównie na wartościach granicznych poszczególnych wskaźników fizyko – chemicznych, biologicznych i hydromorfologicznych określających stan ekologiczny wód powierzchniowych oraz wskaźników chemicznych świadczących o stanie chemicznym wody, odpowiadających warunkom osiągnięcia przez te wody dobrego stanu, z uwzględnieniem kategorii wód, wg rozporządzenia w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych. Zgodnie z definicją umieszczoną w RDW dobry stan wód podziemnych oznacza stan osiągnięty przez część wód podziemnych, jeżeli zarówno jej stan ilościowy, jak i chemiczny jest określony, jako co najmniej „dobry”,

Ramowa Dyrektywa Wodna w art. 4 przewiduje dla podziemnych następujące główne cele środowiskowe:

- zapobieganie dopływowi lub ograniczenia dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych,
- zapobieganie pogarszaniu się stanu wszystkich części wód podziemnych (z zastrzeżeniami wymienionymi w RDW),
- zapewnienie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem wód podziemnych,
- wdrożenie działań niezbędnych dla odwrócenia znaczącego i utrzymującego się rosnącego trendu stężenia każdego zanieczyszczenia powstałego w skutek działalności człowieka.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzenie prac nie powinno stanowić zagrożenia dla środowiska wodnego w rejonie inwestycji. Potencjalne zagrożenie może stanowić ewentualna awaria sprzętu lub środków transportu. Należy zaznaczyć, iż prace wykonywane będą z należytą dbałością i ostrożnością, dbałością o właściwą konserwację i eksploatację sprzętu, środków transportu oraz szybkiej reakcji na ewentualne wycieki – wyeliminowane zostanie ryzyko negatywnego oddziaływania na środowisko wodne.

Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód

Przebudowie i rozbudowie budynku usługowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania na stolarnię ze szwalnią i tapicernią (działalność nieuciążliwa) na działkach o nr ewid. 44/6 i 44/7 zlokalizowanych w miejscowości Rogówko, gmina Lubicz.

Inwestor: Livingsdesign Grażyna Czeszel

podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego części wód podziemnych. Planowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Inwestor zapewni odpowiednią szczelność urządzeń kanalizacyjnych zlokalizowanych na terenie instalacji oraz bezodpływowego zbiornika na ścieki socjalno-bytowe.

.....
podpis Wnioskodawcy

Jednocześnie informuje się, iż niniejsza „Karta...” został sporządzony przez pracowników firmy **EkoPolska Mojzesowicz Sp. k.:**

- mgr inż. Damian Bębnista – opiekun projektu,
- mgr Piotr Murawski,
- mgr inż. Alicja Kortas-Mrugas,
- mgr inż. Anna Mojzesowicz,
- mgr inż. Adrianna Kochanowska,
- inż. Malwina Piekarska-Krychowiak,
- mgr inż. Krzysztof Jarocki.