

POS. 6220. 1. 2015

P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński

(Imię i Nazwisko)

Ul. Brodnicka 7B

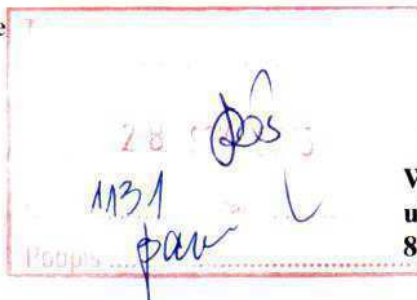
87-410 Kowalewo Pomorskie

(Adres)

gsm. 605- 348-345

(Telefon)

Lubicz, dn. 28.01.2015 r



Wójt Gminy Lubicz
ul. Toruńska 21
87-162 Lubicz

WNIOSEK

o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Zgodnie z art. 71 ust. 2, art. 73 ust. 1 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 (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 tekst jednolity) składam wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z wymaganymi załącznikami dla przedsięwzięcia polegającego na: **transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński**, na nieruchomościach oznaczonych działkami o numerach geod. 389/4 oraz 389/5 w miejscowości **Lubicz Dolny przy ulicy Małgorzato 4a**, Gmina Lubicz, spełnia wymogi § 3 ust. 1 pkt. 80 oraz 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zmianami).

Granice terenu objętego wnioskiem oznaczono na załączonej mapie (**Załącznik Nr 1**) literami (**A, B, C, D, E, F**) i wykreślono linią koloru **żółtego**. Obszar, na którym ta inwestycja będzie oddziaływać oznaczono cyframi (**1, 2, 3, 4, 5, 6**) oraz wykreślono linią koloru **żółtego**.

Edmund Moszczyński
Podpis wnioskodawcy

Załączniki do wniosku (zgodnie z 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 (Dz. U. z 2013r. poz. 1235 tekst jednolity):

- 1) karta informacyjna przedsięwzięcia (3 egz. wraz z zapisem w formie elektronicznej na informatycznym nośniku danych)
- 2) wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (określenie jakie przeznaczenie z planem zagospodarowania przestrzennego ma działka, na której jest planowane przedsięwzięcie), jeżeli plan ten został uchwalony, albo informację o jego braku
- 3) poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (3 egz. skala 1:1000)
- 4) mapę sytuacyjno-wysokościową (3 egz.) w skali umożliwiającej szczegółowe przedstawienie przebiegu granic terenu, którego dotyczy wniosek oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie – tylko w przypadku przedsięwzięć wymagających decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 4 lub 5
- 5) wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (1 egz na każdą działkę)
- 6) dla przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko należy dołączyć raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (3 egz. wraz z zapisem w formie elektronicznej), bądź kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wnioskiem o ustalenie zakresu raportu
- 7) dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko należy załączyć kartę informacyjną przedsięwzięcia
- 8) potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej na konto nr 07 9491 0003 0010 0000 0114 0008 BS Grębocin w wysokości 205 zł (zgodnie z zał. do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2006 r. Dz. U. Nr 225, poz. 1636)

P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński
Ul. Brodnicka 7B
87-410 Kowalewo Pomorskie
Tel. 605- 348-345

Urząd Gminy Lubicz
Wójt Gminy Lubicz
Ul. Toruńska 21
87-162 Lubicz Dolny

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzatowo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

(wzór zgodnie z art. 3, ust 1, pkt. 5 ustawy z dnia 03 października 2008 r o udostępnianiu informacji o środowisko i jego ochronie , udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko -
Dz. U. 2008, Nr 199, poz. 1227)

LUBICZ - STYCZEŃ - 2015

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzatowo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Strona - 1

Spis treści:

1. Rodzaj , skala i usytuowanie przedsięwzięcia.....	str. 3
2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz o dotychczasowym sposobie ich wykorzystania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną.....	str. 9
3. Rodzaj technologii.....	str. 10
4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia.....	str. 11
5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów oraz energii.....	str. 11
6. Rozwiązania chroniące środowisko.....	str. 12
7. Rodzaj i przewidywana ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.....	str. 12
8. Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.....	str. 14
9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004r o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia.....	str. 14
10. Źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu.....	str. 14

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

1. Rodzaj , skala i usytuowanie przedsięwzięcia :

Wnioskodawcą i zarządzającym przedsięwzięciem jest:

P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński

ul. Brodnicka 7B

87-410 Kowalewo Pomorskie

Tel./fax 056 678 22 18

Tel. Kom. 0 605 348 345

NIP 878-000-24-14

REGON: 870179034

gmina Kowalewo Pomorskie

powiat golubsko - dobrzyński

województwo kujawsko – pomorskie

Miejsce prowadzenia działalności:

ul. Małgorzатовo 4a

87-162 Lubicz Dolny

gmina Lubicz

powiat toruński

województwo kujawsko – pomorskie

Głównym profilem działalności przedsiębiorstwa „EMLOG” jest produkcja i sprzedaż opakowań w postaci drewnianych palet, która ma miejsce w Kowalewie Pomorskim oraz zakup, obróbka i sprzedaż produktu ubocznego przetwórstwa zbożowego (działalność w kooperacji z firmą CPP Toruń – Pacyfic Sp. z o. o. – producent płatków śniadaniowych Nestle). Na nieruchomości, której dotyczy niniejsza karta informacyjna przedsięwzięcia, prowadzona jest, od początku 2014 roku, działalność polegająca na zbieraniu i transporcie odpadów (w postaci drewnianych palet i folii) oraz ich prasowanie i wysyłka do odbiorców (głównie eksport do Chin). Działalność ta prowadzona jest na podstawie i zgodnie z uzyskanymi, niżej wymienionymi, decyzjami:

– Decyzja o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przez Inwestora P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński , ul. Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie , dla przedsięwzięcia p. n. : „Zbieranie i transport odpadów, prasowanie i wysyłka do odbiorcy” na nieruchomościach o numerach ewidencyjnych 389/4, 389/5 – obręb Lubicz Dolny, Gmina Lubicz (**Załącznik Nr 5**)

oraz

– Decyzja zezwalająca na zbieranie odpadów wydana przez Starostę Toruńskiego w dniu 31 stycznia 2014 roku, o numerze OS.6233.4.2013.JW (**Załącznik Nr 6**)

Swoim działaniem, polegającym na zagospodarowywaniu odpadów, przedsiębiorca przyczynia się do minimalizacji ilości składowanych odpadów na składowiskach, redukcji szkodliwej emisji do powietrza atmosferycznego powstającej podczas prowadzenia procesów termicznego przekształcania odpadów (spalanie wyprodukowanych z odpadów paliw alternatywnych), prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów u źródeł (już u wytwórcy), ponownego wykorzystania odpadów w procesach przetwarzania oraz przyczynianiu się do zastąpienia surowców naturalnych – wtórnymi (minimalizacja produkcji związków chemicznych i wykorzystania ropy naftowej niezbędnych przy produkcji tworzyw sztucznych).

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Niniejsza karta informacyjna przedsięwzięcia dotyczy działalności prowadzonej w zakresie transportu, zbierania i przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne tj. tworzywa sztuczne PE, PP, PS i pochodne – R3, R12), na nieruchomościach oznaczonych numerami geodezyjnymi 389/4 oraz 389/5 obręb 0012, w Lubiczu Dolnym przy ulicy Małgorzato 4a, w zlokalizowanej na niej hali magazynowej wraz z przyległymi do niej, utwardzonymi placami magazynowymi i ciągami komunikacyjnymi. Plan sytuacyjny niniejszego terenu, wraz z miejscami prowadzenia procesów przetwarzania i lokalizacją pól odkładczych odpadów oraz pól odkładczych wyrobów gotowych (regranulatu), przedstawia **Załącznik Nr 1** do niniejszego opracowania.

Przedsięwzięcie polegać będzie na transporcie i zbieraniu odpadów (innych niż niebezpieczne), o kodach zawartych w **Załączniku nr 3**, do niniejszej karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz prowadzeniu procesów ich przetwarzania (odpady tworzyw sztucznych) w procesach R3 oraz R12 (zgodnie z Załącznikiem Nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach – Dz. U. 2013, Nr 0, poz. 21), zawartych w **Załączniku nr 4**, do niniejszej karty informacyjnej przedsięwzięcia. Działalność przedsiębiorcy polegać będzie na odbieraniu odpadów tworzyw sztucznych, od ich wytwórców, ich segregację ręczną/wstępną, pod kątem przydatności do poddania procesom przetwarzania, a następnie ich rozdrabnianie i regranulację. Inwestor nie planuje przetrzymywania na nieruchomości dużych ilości odpadów. Odpady, nieprzydatne do poddania procesom przetwarzania, po uzyskaniu ilości gwarantującej pełny ładunek kontenera, natychmiast wysyłane są do uprawnionego odbiorcy celem ostatecznego zagospodarowania, a w przypadku odpadów, które zostały poddane procesom przetwarzania – wyroby gotowe (regranulat - utrata statusu odpadów), do przedsiębiorców wykorzystujących je w procesach produkcyjnych.

Wszystkie zbierane odpady gromadzone będą według grup i rodzajów w sposób selektywny, w opisanych, przeznaczonych do gromadzenia odpadu danego typu, pojemnikach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 roku w sprawie katalogu odpadów – Dz. U. 2014, Nr 0, poz. 1923. Wszystkie zbierane odpady gromadzone będą w wyznaczonych miejscach na utwardzonym placu magazynowym bezpośrednio przyległym do hali, w której prowadzone będą procesy przetwarzania. Wszystkie odpady gromadzone będą w sposób bezpieczny dla środowiska, uniemożliwiając ich rozprzestrzenianie poza obszar magazynowania oraz tak aby wpływ warunków atmosferycznych nie powodował ich zmian właściwości chemicznych i fizycznych oraz w sposób bezpieczny dla zdrowia, życia ludzi z zachowaniem aktualnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej.

Na terenie placu odpady przechowywane będą w pojemnikach dostosowanych do rodzajów odpadów (typy pojemników: 34 m³; 4,20 m³; 3,00 m³; 0,76 m³, big – bag, opakowania z papieru i tektury – kartony), bądź luzem zbelowane bezpośrednio na posadźce, przykrywane plandekami celem zabezpieczenia przed niekorzystnym wpływem czynników atmosferycznych).

Na przedmiotowym terenie planuje się prowadzenie procesów przetwarzania (zgodnie z Załącznikiem Nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach – Dz. U. 2013, Nr 0, poz. 21):

R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)

R12 - (Wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 – R11)

PRZETWARZANIE R12 – ODZYSK - mielenie/przemiały/mycie odpadów

W skład urządzeń do przetwarzania odpadów wchodzić będzie linia do mycia zanieczyszczonych odpadów tworzyw sztucznych wraz z młynem – Inwestor planuje instalację linii do mycia odpadów tworzyw sztucznych PE i ich pochodnych, w której skład wchodziły będą: taśmociąg, młyn wyposażony w noże obrotowe, rozdrabniające wysokiej jakości i wytrzymałości, w ilości do 6 sztuk (młyn ma konstrukcję szczelną, zamkniętą uniemożliwiającą pylenie mielonego materiału - przemiał o ziarnie ok. 5 mm, moc około

*Karta informacyjna przedsięwzięcia
polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne
prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy
Małgorzato 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.*

75kW), wanna flotacyjna (pojemność 7m³), wirówka (moc silnika 40 kW, prędkość obrotowa około 1200 obr./min), skrupresser (wyżynaczka) oraz szereg podajników ślimakowych, o średniej długości około 3500mm i średnicy 450mm, łączących poszczególne, wyżej wymienione urządzenia. Linia ta uruchamiana jest wyłącznie w przypadku przyjmowania zabrudzonych odpadów (np. piasek, kamienie, pył, zanieczyszczenia spożywcze, resztki etykiet, itp.). Inwestor szacuje, iż uruchomienie tej linii będzie miało miejsce wyłącznie przez jeden tydzień w miesiącu.

Ogólną zasadnością uruchamiania linii jest oczyszczenie odpadów opakowań z tworzyw sztucznych celem dostosowania odpadów do wymogów odbiorcy końcowego. Zabrudzony odpad zasypany na taśmociąg trafia do młyna, a następnie w formie rozdrobnionej, przemiał kierowany jest, do wanny flotacyjnej, w której następuje proces separacji zanieczyszczeń od czystych przemiałów. Następnie podajnikiem ślimakowym przemiał kierowany jest na wirówkę, a następnie na skrupresser (wyżynaczkę). Linia ta połączona jest podajnikiem ślimakowym z urządzeniem do produkcji regranulatu (opisane poniżej). Całkowite zapotrzebowanie linii do mycia odpadów z tworzyw sztucznych sięga 180 kW, a jej wydajność, to około 300 kg/h.

Inwestor planuje zakup urządzenia typu TECNOFER, produkcji włoskiej, w ilości jednej sztuki.

PRZETWARZANIE R3 – RECYKLING - wyłaczanie/regranulacja/uplastycznienie odpadów

W skład urządzeń do przetwarzania odpadów z tworzyw sztucznych wchodziły będą również urządzenia do przetwarzania w postaci granularki – urządzenia te służyć będą do recyklingu odpadów – przetwarzania zastosowanego w celu uzyskania pełnowartościowego produktu lub wyrobu gotowego, spełniającego wymogi jakościowe polskich norm technicznych, zwracanego do produkcji nowych elementów i produktów z tworzyw sztucznych.

W procesie przetwarzania, prowadzonym przez Inwestora, wsadem do urządzeń będą czyste przemiały odpadów z tworzyw sztucznych, otrzymywane zarówno w procesach ich bezpośredniego zbierania od wytwórców, jak również uzyskanych po procesach ich mycia/mielenia (R12) opisanych powyżej. Odpady kierowane na granularki są odpadami, dla których niezbędnym jest przeprowadzenie procesów ujednolicających gwarantujących wykorzystanie produkowanego regranulatu w procesach produkcyjnych, jako surowiec wtórny. W skład linii wchodził będzie zbiornik, do którego prowadzą dwa podajniki (1- podajnik taśmowy czystych odpadów, 2- podajnik taśmowy transportujący odpady z linii do mycia i mielenia odpadów tworzyw sztucznych – moc około 3 kW), ekstruder (200 kW), głowica tnąca (3 kW), odcedzarka/wirówka (4kW), wentylator (3kW) i silos. Tworzywo/wsad kierowany będzie do zbiornika urządzenia podajnikiem taśmowym, a następnie do ekstrudera, w którym, w wyniku działania wysokiej temperatury i ciśnienia, następuje gwałtowne rozprężanie wsadu (celem uzyskania odpowiedniej plastyczności tworzywa w podgrzanym cylindrze - plastyfikacja oraz homogenizacja) i przetłoczenie wsadu przez głowicę – tzw. ustnik (lub ewentualnie dodatkowo przez kalibratory formujące gotowy wyrób np. rury, profile, płyty, folie), a na końcu ma miejsce proces chłodzenia. Do przemieszczania tworzywa zostaną zastosowane przenośniki taśmowe o średnicy około 100 mm. Praca, zastosowanych przez Inwestora urządzeń, uzależniona będzie od dopływu prądu elektrycznego – silniki prądu zmiennego. Moc, zastosowanych w nich silników sięgała będzie 420 kW. Wydajność wyżej opisanej granularki sięgała będzie około 400kg/h. Celem prowadzenia wyżej opisanego procesu będzie otrzymanie pełnowartościowego wzbogaconego regranulatu, spełniającego techniczne normy jakościowe, bądź gotowego produktu, przeznaczonego do odsprzedaży.

Inwestor planuje zakup urządzenia do regranulacji odpadów typu maszyny EREMA fi 160, produkcji austriackiej, w ilości jednej sztuki.

OPIS PROCESU:

Zebrane, przez Inwestora, odpady poddawane będą ponownej segregacji ręcznej (wstępna prowadzona jest już bezpośrednio u wytwórcy), na nieruchomości do niego należącej, pod kątem ich dalszego wykorzystania i przeznaczenia. Odpady na polach odkładczych i pojemnikach będą opisane i oznakowane kodami zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 roku w sprawie katalogu odpadów - Dz. U. 2014, Nr 0, poz. 1923. Część odpadów (zabrudzone), spełniająca określone wymogi i parametry, będzie podawana, ręcznie lub za pomocą wózka widłowego, przez pracowników magazynu, bezpośrednio na taśmociąg, o szerokości około 800 mm, na urządzenie rozdrabniające – młyn (poddawana będzie przemiałowi/kruszeniu, na nożach rozdrabniających, na mniejsze elementy). Następnie przemiał tworzyw sztucznych kierowany będzie, podajnikiem ślimakowym (średnica około 450 mm, długość około

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

3500mm, moc silnika około 3 KW), do wanny flotacyjnej o wymiarach sięgających (pojemność około 7m³), z której odseparowany czysty przemiał tworzywa, podajnikiem ślimakowym (moc 3 kW), kierowany będzie na wirówkę (moc 40 kW), a następnie do skrupresser'a. Oczyszczony przemiał kierowany będzie na linię do regranulacji za pomocą podajnika taśmowego. Urządzenia do regranulacji posiadały będą również odrębne wejście (podajnik taśmowy) zapewniające dozowanie czystych odpadów tworzyw sztucznych.

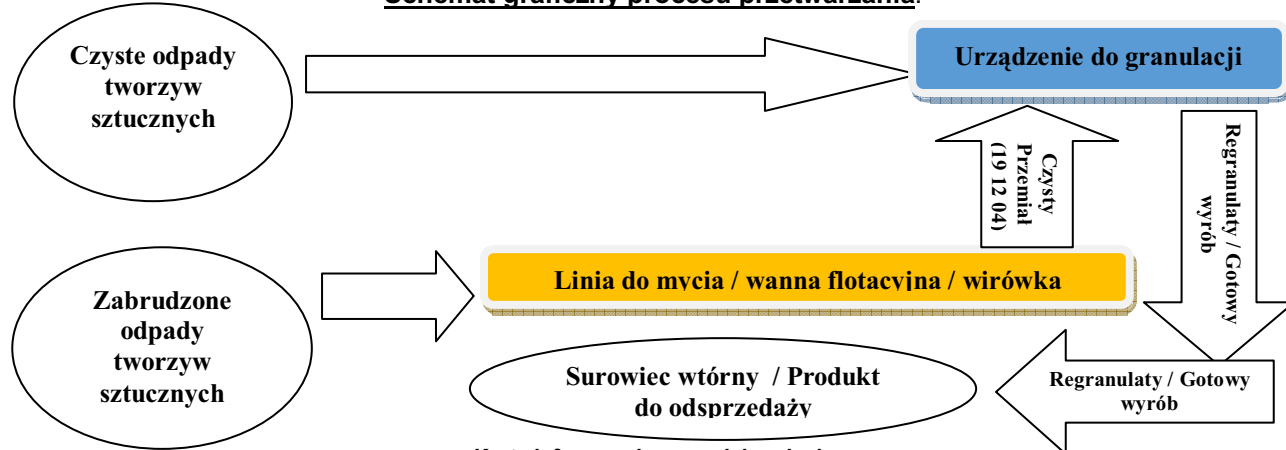
Na przeprowadzanie poszczególnych czynności (mycie/mielenie), wchodzących w skład procesu technologicznego, wpływał będzie rodzaj odpadów przeznaczonych do przetwarzania. Tylko w przypadku odpadów tworzyw sztucznych zanieczyszczonych (piasek, kamienie, pyły, pozostałości spożywcze, oleje, elementy etykiet itp.) w skład procesu wchodziły będą czynności związane z ich myciem/mieleniem. W przypadku odpadów czystych, te czynności będą pomijane i bezpośrednio po przemiale odpady przemiału tworzyw kierowane będą na urządzenia do regranulacji. Inwestor szacuje, iż linia do mycia odpadów wykorzystywana będzie przez ¼ miesiąca, czyli około jednego tygodnia w miesiącu. Woda wykorzystywana w procesach mycia pobierana będzie z lokalnego wodociągu (na podstawie umowy z dostawcą mediów) i pracowała będzie w obiegu zamkniętym (wymiana rotacyjna, ze, zlokalizowanym na zewnątrz hali, zbiornikiem stalowym o pojemności 20 tys. litrów). Ścieki technologiczne, powstawały będą okresowo, wyłącznie podczas wymiany wody z wanny flotacyjnej, po czym wywożone będą wozami asfenzacyjnymi na oczyszczalnię ścieków. Osad z wanny flotacyjnej będzie systematycznie wybierany i przekazywany uprawnionym odbiorcom celem dalszego zagospodarowania (19 12 12).

Wysokie wymogi odbiorców produktów, zobowiązują Przedsiębiorcę, do zachowania najwyższych standardów i czystości zawracanych produktów, co bezpośrednio wpływa na jakość świadczonych przez niego usług/działalności. Procesy przetwarzania prowadzone będą w celu zapewnienia możliwości dalszego ich wykorzystania (przeprowadzenie procesów recyklingu) i zminimalizowania ilości odpadów trafiających na składowiska odpadów zgodnie z podstawową zasadą zagospodarowania odpadów (Hierarchią postępowania z odpadami Rozdział 2 art. 17-19 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 roku – Dz. U. 2013, Nr 0, poz. 21 z późn. zm.) oraz wymogami nałożonymi na Polskę przez Unię Europejską. Działania Przedsiębiorstwa podyktowane są potrzebą dostosowania odpadów, do niego trafiających, w procesie zbierania od ich wytwórców, do podstawowych wymogów technologicznych produktów stosowanych podczas produkcji nowych elementów. Produkty te magazynowane będą w wyznaczonym miejscu Hali Nr 1 w pojemnikach zabezpieczających przed utratą ich właściwości i jakości (przed zanieczyszczeniem np. big bag).

Należy również nadmienić, iż w związku ze zmianami przepisów prawnych, z zakresu gospodarowania odpadami, które weszły w życie z dniem 23 stycznia 2013 roku, ustawą z dnia 12 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. 2012, Nr 0, poz. 21 z późn. zm.), Inwestor, po wnikliwej analizie prowadzonej działalności, zgodnie z Rozdziałem 5 art. 14-15 wyżej wymienionej ustawy, zamierza prowadzić działania (przetwarzanie odpadów), których wynikiem będzie utrata statusu odpadu. Zbierane odpady tworzyw sztucznych, po procesie regranulacji, spełniały będą łącznie wszystkie warunki określone w art. 14.1 w/w ustawy o odpadach.

Inwestycja nie będzie naruszała dóbr materialnych stron trzecich. Przedsiębiorstwo będzie funkcjonowało na zasadzie umów cywilnoprawnych z współpracującymi z nim firmami

Schemat graficzny procesu przetwarzania:



Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Zagospodarowanie terenu pod niniejszą inwestycję polegać będzie na wykorzystaniu nieruchomości, obejmujących działki o numerach geodezyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012, usytuowaną w Lubiczu Dolnym, przy ulicy Małgorzatowo 4a, do działalności gospodarczej, polegającej na transporcie i zbieraniu odpadów oraz poddawaniu ich procesom przetwarzania. Na niniejszych nieruchomościach aktualnie istnieją dwie hale magazynowe oznaczone numerami „1” oraz „3” (usytuowanie obiektów względem granic działki przedstawia **Załącznik Nr 1** do niniejszej karty informacyjnej przedsięwzięcia). Przedsiębiorca opisywane działania planuje prowadzić w następujących obiektach;

- rozdrabnianie, mycie, regranulacja oraz magazynowanie wyrobów gotowych (regranulatu) – Hala Nr 1,
- magazynowanie odpadów tworzyw sztucznych - utwardzony plac magazynowy bezpośrednio przyległy do Hali Nr 1

Niniejsza nieruchomość zlokalizowana jest na terenach przeznaczonych na cele produkcyjne. Aktualnie prowadzona jest na niej działalność polegająca na zbieraniu i prasowaniu odpadów z tworzyw sztucznych przez P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński. Niniejsza nieruchomość znajduje się na terenie zamkniętym i ogrodzonym, do którego dojazd możliwy jest wyłącznie przez bramę wjazdową. Tereny przyległe, do nieruchomości, której dotyczy niniejsze opracowanie, od strony południowej, stanowią działki o numerach ewidencyjnych 562/2, 562/3 oraz 388/9, będące własnością Inwestora, posiadające przeznaczenie podstawowe pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną z dopuszczoną działalnością usługową (funkcja nieuciążliwa). Od strony północnej, nieruchomość graniczy z działkami o numerach ewidencyjnych 388/3, będące własnością Inwestora oraz działkami o numerach ewidencyjnych 389/6 i 388/10, na których działalność prowadzi firma Royter Sp. z o. o. (tereny przemysłowe). Na wschód zlokalizowane są działki o numerach geodezyjnych 562/4 oraz 562/7, które są własnością Gminy Lubicz. Nieruchomość nie posiada szaty roślinnej. Nieruchomość ta zlokalizowana jest na terenie, na którym występuje 2% spadek.

Dojazd do nieruchomości umożliwiony jest przez drogę publiczną utwardzoną prowadzącą do drogi gminnej – ulica Małgorzatowo.

Nieruchomość, objęta planowanym przedsięwzięciem, nie graniczy bezpośrednio ani w najbliższym sąsiedztwie z obszarami o zabudowie mieszkaniowej.

Miejsca parkingowo-postojowe zlokalizowane są na odrębnej nieruchomości, należącej do Inwestora, zlokalizowanej na północ od nieruchomości objętej opracowaniem. Na tychże nieruchomościach zlokalizowane są również pomieszczenia socjalno-bytowe dla pracowników Przedsiębiorstwa.

Inwestor zakłada, iż ilość samochodów dostawczych (dostarczających odpady tworzyw sztucznych oraz odbierających regranulaty) wahała będzie się w granicach 1 do max. 2 szt/dobę.

Całkowita powierzchnia nieruchomości, wykorzystanych pod działalność Inwestora, sięgała będzie 20 751 m², w tym:

Powierzchnia obiektu:

- powierzchnia zabudowy Hali Nr 1 (mycie/mielenie/regranulacja/magazyn regranulatu) – 427,61 m², kubatura – 2599,87 m³,
- powierzchnia utwardzonego placu przy Hali Nr 1 (wykorzystana pod magazynowanie odpadów tworzyw sztucznych przeznaczonych do przetwarzania) – około 408,00 m²,
- całkowita powierzchnia utwardzonego planu na danych nieruchomościach – około 650,0 m²
- powierzchnia Hali Nr 3, zlokalizowana na niniejszej nieruchomości, której dotyczy niniejsza karta informacyjna przedsięwzięcia, nie objęta danym przedsięwzięciem – około 400,00 m²,

Obiekt (Hala Nr 1) posiada trzy bramy, w tym dwie bramy boczne o wymiarach 3x3,5m (HxS) oraz jedną szczytową/ wjazdową (przeznaczoną na załadunek gotowego produktu/regranulatu, usytuowaną bezpośrednio po stronie pola odkładczego wyrobu gotowego) o wymiarach 4,2x 4 m (HxS). Całkowite wymiary hali sięgają:

- powierzchnia zabudowy – 427,61 m²
- powierzchnia użytkowa – 411,60 m²
- Kubatura – 2599,87 m³
- Wysokość – 6,72 m
- Długość – 43,28 m
- Szerokość – 9,88 m

Karta informacyjna przedsięwzięcia

poliegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzatowo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Budynek (Hala Nr 1), zlokalizowany na danej nieruchomości, jest jednoprzestrzennym obiektem posiadającym konstrukcję stalową, z ławami i stopami fundamentowymi żelbetowymi wylewanymi na mokro z betonu B15. Pomiędzy stopami mieści się podwalina betonowa o grubości 15 cm z betonu B15. W części przybramowej podporę stanowią ławy fundamentowe zbrojone. Hala posiada dach kryty blachą trapezową z 7 sztukami dachowych wywietrzaków grawitacyjnych (fi 33). Ściany tylna i szczytowe pokryte są blachą trapezową mocowaną do rygli. Posadzkę hali stanowią następujące warstwy ułożone na gruncie: piasek zagęszczony 30 cm, chudy beton 15 cm, izolacja, posadzka żelbetowa o grubości 15cm, zbrojona siatką co 20 cm w obu kierunkach

Oprócz lokalizacji dwóch hal magazynowych oraz wybetonowanego placu, na danych nieruchomościach, których dotyczy niniejsze opracowanie, zlokalizowany jest utwardzony plac podbudową z gruzu mielonego.

Teren jest ogrodzony ogrodzeniem z blachy trapezowej T18 sięgającej wysokości 2 m, przyczepionej do metalowych słupów.

Zakres prac adaptacyjnych nieruchomości będzie polegał na :

- Wykorzystaniu istniejącej zabudowy w postaci budynku magazynowego jednokondygnacyjnego, o powierzchni użytkowej sięgającej 411,60 m² (kubatura 2599,87 m³). Budynek posiada bramę, do której prowadzi utwardzony ciąg komunikacyjny. Teren wokół budynku jest oświetlony poprzez lokalizację na nim lamp zewnętrznych. Budynek wyposażony jest w instalację: wentylacyjną, elektryczną oraz kanalizację wodno – kanalizacyjną, a woda do potrzeb technologicznych pobierana jest z wodociągu gminnego, na podstawie odrębnej umowy. Budynek znajduje się w bardzo dobrym stanie technicznym i nie wymaga przeprowadzenia prac remontowych. Hala posiada drogi dojazdowe i ewakuacyjne. Niniejszy budynek Inwestor planuje wykorzystać pod wyżej opisaną działalność.
- Wykorzystaniu istniejących, utwardzonych dróg manewrowych i dojazdowych.
- Wykorzystanie utwardzonej posadzki przy budynku (Hala Nr 1), pod magazynowanie odpadów innych niż niebezpieczne, głównie odpadów tworzyw sztucznych. Plac jest utwardzony poprzez posadzkę betonową wraz z istniejącym podłączeniem do kanalizacji deszczowej.
- Posadowienie i instalacja zbiornika stalowego, o pojemności 20 tys. litrów, niezbędnego do pracy instalacji do mycia/mielenia odpadów tworzyw sztucznych (lokalizacja zbiornika przedstawiona została na **Załączniku Nr 1** do niniejszej karty informacyjnej przedsięwzięcia.

Tytuł prawny do nieruchomości:

Tytułem prawnym do nieruchomości, zlokalizowanych na działkach o numerach geodezyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012 – Lubicz Dolny, zlokalizowany w miejscowości Lubicz Dolny, przy ulicy Małgorzatowo 4B, jest Akt Notarialny Nr 374/2013 Repetytorium A - Umowa Sprzedaży (**załącznik nr 2**).

Przedmiotowy teren (**działki o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5**, na których zlokalizowana będzie nowa instalacja/urządzenia) objęty jest postanowieniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru części wsi Lubicz Dolny – Małgorzatowo, zatwierdzonego Uchwałą Nr XLVII/440/10 Rady Gminy Lubicz z dnia 22 lutego 2010 roku. Teren ten położony jest na obszarze oznaczonym symbolem P/U8 i P/U9 z przeznaczeniem podstawowym, jako tereny obiektów produkcyjnych, składów, magazynów (uzupełniające: usługi) oraz KDL1 i KDL2 z przeznaczeniem podstawowym, jako droga lokalna – publiczna:

- Działka nr 389/4 – P/U 8, KDL2

- Działka Nr 389/5 – P/U 8, P/U 9, KDL1

Obiekt, zgodnie z w/w uchwałą, posiada jedną kondygnację (wys. zabudowy 6,72 m przy max. Dopuszczalnej 25 m), z zachowaną powierzchnią zabudowy (do 70% powierzchni działki), dwuspadowym dachem z blachy trapezowej, bez zmian linii zabudowy określonej w w/w uchwale. Zgodnie z pozostałymi warunkami w/w uchwały teren zaopatrzonej jest w wodę z wodociągu gminnego, ścieki odprowadzane są

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzatowo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

istniejącej kanalizacji sanitarnej (ścieki socjalno – bytowe) oraz kanalizacji ogólnospławnej (ścieki deszczowe i roztopowe – z terenów utwardzonego placu – studzienki kanalizacyjne z separatorami olejów) docelowo kierowane gminną siecią kanalizacyjną na gminną oczyszczalnię. Ogrzewanie obiektu jest indywidualne, nieemisyjne z wyłączeniem węgla jako opału – elektryczne. W energię elektryczną obiekt zaopatrywany jest poprzez istniejącą sieć elektroenergetyczną (planowana na wiosnę 2015, na nieruchomości Inwestora, instalacja stacji transformatorowej – 630 kW). Odpady komunalne stałe kierowane są na Regionalną Instalację Przetwarzania Odpadów Komunalnych. Komunikację zapewnia dojazd (bezpośredni dostęp) z istniejącej drogi dojazdowej wraz z lokalizacją miejsc parkingowych w granicach działek należących do Inwestora.

P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński planowaną inwestycję zaklasyfikował do § 3 ust. 1 pkt. 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010, Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, czyli jako instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt. 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów. Prowadzenie wyżej opisanej instalacji bezpośrednio wiąże się z koniecznością zbierania odpadów, przeznaczonych do odzysku oraz ich transportem do odbiorców finalnych. Spółka prowadziła będzie również, wyżej opisane, działania związane z zbieraniem odpadów złomów metali, przy czym działania takie klasyfikowane są według ww. rozporządzenia jako punkty do zbierania i przeładunku odpadów, w tym złomu (§ 3 ust. 1 pkt. 81).

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz o dotychczasowy sposób ich wykorzystania i pokrycie nieruchomości szatą roślinną:

Całkowita powierzchnia nieruchomości, wykorzystanych pod działalność Inwestora, sięgała będzie 20 751 m², w tym:

Powierzchnia obiektu:

- powierzchnia zabudowy Hali Nr 1 (mycie/mielenie/regranulacja/magazyn regranulatu) – 427,61 m², kubatura – 2599,87 m³,
- powierzchnia utwardzonego placu przy Hali Nr 1 (wykorzystana pod magazynowanie odpadów tworzyw sztucznych przeznaczonych do przetwarzania) – około 408,00 m²,
- całkowita powierzchnia utwardzonego placu na danych nieruchomościach – około 650,0 m²
- powierzchnia Hali Nr 3, zlokalizowana na niniejszej nieruchomości, której dotyczy niniejsza karta informacyjna przedsięwzięcia, nie objęta danym przedsięwzięciem – około 400,00 m²,

Dokładniejsze dane techniczne hali magazynowej (Hala Nr 1) zamieszczone zostały w punkcie 1 niniejszego opracowania.

Działalność prowadzona będzie wyłącznie w granicach w/w działek oraz we wskazanym obiekcie budowlanym. Obiekt ten jest budynkiem jednokondygnacyjnym, wyposażonym w jednolitą, utwardzoną i szczelną posadzkę. Szczegółowe informacje, odnośnie lokalizacji poszczególnych etapów produkcji na nieruchomościach, przedstawione zostały na graficznym **Załączniku Nr 1** dołączonym do niniejszego opracowania. Przedtem na przedmiotowym terenie nie była prowadzona żadna działalność, a grunty, danej nieruchomości, figurowały w ewidencji, jako grunty rolne klasy szóstej R VI – nieużytki z brakiem lokalizacji obiektów budowlanych. Aktualnie, od 2014 roku, na części danej nieruchomości prowadzona jest, przez Inwestora, działalność związana z transportem, zbieraniem i prasowaniem odpadów tworzyw sztucznych w postaci folii.

Na terenie nieruchomości, zajmowanej pod inwestycję, istnieje słaba roślinność trawiasta oraz brak jest gatunków chronionych prawnie.

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

3. Rodzaj technologii:

Planowany przez Inwestora proces technologiczny obejmuje następujące operacje :

1. Przyjęcie na stan magazynowy.
2. Rozładunek samochodów przywożących odpad ręcznie lub mechanicznie (w zależności od ilości przyjmowanych odpadów – wózek widłowy) na terenie nieruchomości. Wszystkie z tych operacji będą miały miejsce na wyznaczonym obszarze nieruchomości. Rozładunek odpadu odbywał się będzie na wyznaczonych przez kierownika obiektu, uprzednio wyznaczonych, miejscach (polach odkładczych) dla danego rodzaju odpadu, bądź w przypadku zmieszanych odpadów, kierowany na miejsce ich segregacji.
3. Ważenie przyjmowanych odpadów za pomocą legalizowanej wagi najazdowej – do 60,000 Mg (planowana lokalizacja na terenie Inwestora – bezpośrednio naprzeciw bramy – działka 389/5). Do transportu wewnętrznego Inwestor wykorzystuje wózek widłowy.
6. Przetwarzanie odpadów tworzyw sztucznych metodą R12 - Wymiana w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1 - R11 (segregacja, mycie i rozdrabnianie odpadów tworzyw sztucznych) oraz R3 – Recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania). Procesy przetwarzania prowadzone będą w celu zapewnienia możliwości dalszego ich wykorzystania. Działania Inwestora podyktowane są potrzebą dostosowania odpadów do podstawowych wymogów technologicznych produktów stosowanych podczas produkcji nowych elementów. Proces ten odbywał się będzie za pomocą linii do mycia i mielenia oraz linii do regranulacji tworzyw sztucznych.
9. Opisywanie i znakowanie w/w pojemników nazwą handlową i ewentualnie kodem odpadu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.
10. Załadunek w/w pojemników na specjalistyczne samochody celem wywozu do miejsc docelowego przeznaczenia.

Pracownicy Inwestora będą wyposażeni w odpowiedni indywidualny sprzęt ochronny gwarantujący bezpieczną pod względem BHP pracę. Inwestor wyposaży pracowników w specjalistyczny sprzęt ppoż. oraz sorbenty (w postaci tkanin bawełnianych lub lnianych, wiórow, trocin) służące do zbierania ewentualnych zanieczyszczeń, mogących powstać jedynie podczas nieprzewidzianych awarii środków transportu (wózek widłowy, samochody dowożące odpady i odbierające surowce). Szczelny, zamknięty pojemnik, na ewentualnie powstałe zużyte sorbenty, usytuowany zostanie na utwardzonym podłożu, co gwarantowało będzie ograniczenie wpływu warunków atmosferycznych na dany, wytworzony odpad.

Obsługa magazynu będzie przeszkolona pod względem ppoż. oraz zasad bezpiecznej pracy z poszczególnymi sortami odpadów.

Transport odpadu będzie odbywał się przy wykorzystaniu wynajmowanych środków transportu (zlecany) specjalistycznym firmom posiadającym stosowne pozwolenie na swoją działalność (pozwolenie na transport odpadów), bądź w przyszłości, wpis do rejestru prowadzonego przez Marszałka Województwa, jako prowadzący działalność w zakresie transportu odpadów.

Inwestor, na podstawie posiadanych umów, kontaktów biznesowych oraz doświadczenia w prowadzeniu tego typu działalności przewiduje, iż ilość zbieranych i przetwarzanych odpadów, w danej lokalizacji, sięgała będzie około 2,2 tys Mg/rok (maksymalna wydajność linii do przetwarzania odpadów w przypadku pracy z maksymalną wydajnością w systemie trzymianowym).

Inwestor planuje prowadzić działalność w systemie trzymianowym, 5 dni w tygodniu, z wyłączeniem sobót i niedziel. Nie wyklucza on również, w przypadku konieczności (dużego kontraktu), możliwości pracy w systemie nadgodzinowym rozliczanym zgodnie z odrębnymi przepisami prawnymi.

Na chwilę obecną inwestor nie przewiduje dużej ilości wytworzenia odpadów w trakcie realizacji inwestycji, gdyż na dzierżawionej nieruchomości nie ma zlokalizowanych obiektów budowlanych, wymagających remontu, przebudowy bądź dostosowania do wymagań planowanej inwestycji.

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Stan urządzeń, będących w posiadaniu Inwestora, jest bardzo dobry i będzie pod stałą kontrolą odpowiednich służb nadzoru i technicznych Przedsiębiorstwa. W celu uniknięcia dłuższych przestojów cała infrastruktura techniczna utrzymywana będzie w optymalnej sprawności. Wobec jakiegokolwiek awarii będzie ona natychmiast usuwana przez uprawnione służby techniczne lub w przypadkach, gdy będzie ona niemożliwa, wycofywane z procesu technologicznego.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia

WARIANT 0 - Ewentualnym wariantem przedsięwzięcia może być wariant zerowy, czyli nie podjęcie przedsięwzięcia, co spowoduje pozostawienie produkcji Przedsiębiorstwa w dotychczasowym stanie. Jednak niepodjęcie przedsięwzięcia może negatywnie wpłynąć na środowisko poprzez zwiększenie ilości odpadów nie trafiających do racjonalnego wykorzystania/przetworzenia na surowce wtórne. Wariant zerowy został odrzucony przez Inwestora i uznany jako nierozwojowy.

WARIANT I – Instalacja urządzeń do regranulacji bez dodatkowych urządzeń do mycia odpadów tworzyw sztucznych (PE i pochodne). Uruchomienie tej instalacji przyczyni się do wzrostu ilości odpadów przeznaczonych do racjonalnego zagospodarowania, lecz jej praca odnosiła się będzie wyłącznie do odpadów czystych tworzyw sztucznych.

WARIANT II - Uruchomienie planowanej instalacji do mycia, mielenia i regranulacji odpadów tworzyw sztucznych przyczyni się do wzrostu jakości, oferowanego przez Inwestora asortymentu, co może przyczynić się do większego zainteresowania jego produktami, zwiększeniem produkcji, zatrudnienia w regionie oraz rozwoju podmiotu gospodarczego. Działania te są zgodne z hierarchią postępowania z odpadami ujętą w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. 2013, Nr 0, poz. 21).

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów oraz energii

Przewidywana ilość wykorzystywanej **wody czystej**, wyłącznie do celów socjalno -bytowych załogi, po zainstalowaniu urządzeń, sięgała będzie ilości ok. 0,63 m³/na dobową zmianę (ilość obliczona na podstawie norm zużycia wody):

3 pracowników fizycznych x 0,2 m³/dobę/pracownika = 0,6 m³

1 pracownik nadzoru x 0,03 m³/dobę/pracownika = 0,03 m³)

Przewiduje się, iż system pracy będzie trzymianowy, co daje zużycie 1,89 m³/ dobę.

Przewiduje się ilość zużycia wody, do celów socjalno-bytowych, w trakcie realizacji przedsięwzięcia na poziomie 1 m³/ dobę.

Przewiduje się zużywanie wody na cele technologiczne (po zainstalowaniu urządzeń). Woda ta niezbędna będzie do pracy linii do mycia/mielenia odpadów tworzyw sztucznych. Woda pobierana będzie, z lokalnego wodociągu, w celu wypełnienia wanny flotacyjnej (o pojemności 7m³). Wanna ta zsynchronizowana będzie z 20 tys litrowym zbiornikiem stalowym, z którego pobierana będzie woda celem uzupełnienia wysokości lustra wody w wannie flotacyjnej. Częstotliwość wymiany wody w wannie uzależniona będzie od stopnia zanieczyszczeń zbieranych odpadów. Przewiduje się, iż wymiana ta będzie miała miejsce raz w miesiącu (dodatkowy cel jej opróżnienia będzie czyszczenie dna wanny z osadów i szlamów), czyli zapotrzebowanie na wodę, do celów technologicznych, sięgać może około 12m³ / miesiąc (7m³ woda niezbędna przy wymianie zawartości wanny + woda do uzupełniania stalowego zbiornika -około 5m³ / miesiąc).

Nie przewiduje się zapotrzebowania na wodę, na cele technologiczne, w czasie realizacji przedsięwzięcia.

Ścieki socjalno -bytowe w ilości jak wyżej są kierowane do kanalizacji, na podstawie umowy. Ich ilość będzie równa ilości wody wykorzystywanej na cele socjalno-bytowe - 1,89 m³/ dobę.

Energia elektryczna jest pobierana z sieci miejscowego Rejonu Energetycznego na podstawie odrębnej umowy. Energia elektryczna będzie stosowana do oświetlenia budynku magazynowego oraz terenu placu. Inwestor jest po uzgodnieniach oraz w trakcie realizacji instalacji transformatora (przyłącza do działek 389/4 oraz 389/5) o łącznej mocy 630 kW, przy czym przy pracy wszystkich planowanych urządzeń z maksymalną wydajnością, jego zapotrzebowanie godzinowe sięgało będzie 600 kW (180 Kw – urządzenia do mycia/mielenia + 420 kW – urządzenia do regranulacji = średnie zużycie energii elektrycznej 450kWh).

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Przewidywane dobowe zużycie prądu, po instalacji urządzeń, uzależnione będzie od ich pracy. Zgodnie z założeniami Inwestora maszyna do mycia/mielenia odpadów używana będzie około ¼ miesiąca w systemie trzymianowym, czyli przez około 120 godzin tygodniowo (4,32 MW/dobę). Dodatkowo linia do regranulacji wykorzystywała będzie 420 kWh (10,08 MW/dobę). Uwzględniając całomiesięczny, trzymianowy system pracy oraz tygodniową pracę maszyny do mycia/mielenia odpadów, zapotrzebowanie to sięgało będzie około 206 MW w skali miesiąca. Przewiduje się, iż podczas realizacji inwestycji zapotrzebowanie na energię sięgało będzie około 32 kW. Spółka nie wytwarza energii elektrycznej.

Gaz **propan -butan** jest stosowany do napędu wózka widłowego. Przewidywana ilość zużycia gazu skroplonego w butlach, dla jednego wózka widłowego, wynosi 330 kg/miesiąc (obliczone na podstawie DTR wózka widłowego marki Toyota).

6. Rozwiązania chroniące środowisko

Planowane przedsięwzięcie po uzyskaniu stosownych pozwoleń i decyzji będzie objęte wewnętrznym systemem kontroli (wewnętrzne procedury kontroli). Zauważone niezgodności będą natychmiast likwidowane. Dodatkowo ilość zbieranych i poddanych procesowi przetwarzania odpadów będzie odnotowana w systematycznie prowadzonych **kartach ewidencji odpadów** i wewnętrznych dokumentach magazynowych, a przejęcie lub wysyłka odpadów będzie prowadzona na podstawie **kart przekazania odpadu**. Inwestor współpracował będzie wyłącznie z przewoźnikami posiadającymi stosowne pozwolenia na transport odpadów. Odpady będą przekazywane wyłącznie do uprawnionych firm utylizacyjnych posiadających stosowne pozwolenia na swoją działalność na terytorium Polski. Dostawcy, odbiorcy odpadów i przewoźnicy będą objęci szczególnymi wymaganiami i objęci stałym monitoringiem. Odpady będą ważone na legalizowanej wadze najazdowej o udźwigu do 60 Mg.

Stan urządzeń do przetwarzania odpadów jest bardzo dobry. Wobec jakiegokolwiek awarii będą one natychmiast naprawiane przez uprawnione służby techniczne lub w przypadkach, gdy będzie ona niemożliwa, wycofywane z procesu technologicznego. Powierzchnia hali, w której odbywały się będą procesy przetwarzania, jest utwardzona i zadaszona. Transport poziomy (wewnętrzny) będzie odbywał się przy pomocy wózka widłowego, który serwisowany będzie przez autoryzowane stacje obsługi oraz posiada książkę okresowych przeglądów technicznych UDT, a powstałe podczas remontu tych pojazdów odpady są zabierane przez firmy je serwisujące. Magazynowanie odpadów odbywa się w różnych pojemnikach wykonanych z materiału odpornego na działanie chemiczne odpadu (głównie stalowe, o różnej pojemności lub z tworzyw sztucznych i w postaci zbelowanej luzem). Pojemniki będące w obiegu będą poddawane ciągłej rewizji i przeglądowi. Wobec jakiegokolwiek awarii pojemnik będzie wycofywany z obiegu i poddawany remontowi lub wycofywany z procesu technologicznego, a następnie przekazywany specjalistycznym firmom.

Emisja do atmosfery będzie miała charakter wyłącznie niezorganizowany (emisja komunikacyjna) powstająca w wyniku ruchu pojazdów transportu wewnętrznego. Emisja ta monitorowana jest na podstawie zużycia paliwa przez pojazdy typu wózek widłowy i systematycznie ewidencjonowana.

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

Ścieki powstające w wyniku bytowania załogi będą odprowadzane do lokalnej kanalizacji sanitarnej, której właścicielem są Lubickie Wodociągi Sp. z o. o. (ok. 1,89 m³/dobę). Nie przewiduje się odprowadzania do kanalizacji ścieków z procesów technologicznych zbierania i procesów przetwarzania odpadów stosowanych w Przedsiębiorstwie. Ścieki technologiczne odbierane będą cyklicznie przez wozy ascenizacyjne, a następnie kierowane na oczyszczalnię ścieków.

Wody deszczowe i roztopowe - dana nieruchomość jest skanalizowana. Wody deszczowe i roztopowe, z dachu budynku i placu będą odprowadzane do kanalizacji deszczowej Lubickich Wodociągów Sp. z o.o. Wody deszczowe i roztopowe nie będą miały kontaktu z odpadami zbieranymi przez Inwestora.

Ochrona gruntu podczas prac zbierania i magazynowania odpadów grunt zabezpieczony będzie poprzez

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

stosowane technologie. W magazynie oraz na polach odkładczych posadzka jest wykonana jako szczelna, jednolita, a odpady składowane na niej luzem (odpady inne niż niebezpieczne – zbelowane odpady tworzyw sztucznych) nie będą miały negatywnego wpływu na poszczególne komponenty środowiska. Dodatkowo załoga obsługująca magazyn będzie posiadała zapas sorbentów niezbędnych do likwidacji drobnych wycieków szkodliwych substancji (np. ze środków transportu zewnętrznego i wewnętrznego). Sorbenty będą w postaci czyściwa tekstylnego, trocin drewna, wapna lub profesjonalnych ziem okrzemkowych zdolnych przejąć absorbowaną substancję w ilości 10 razy przekraczającej własną wagę.

Emisję do atmosfery będą powodować wyłącznie środki transportu wewnętrznego (wózek widłowy), który Inwestor planuje wykorzystywać podczas swojej działalności. Emisja do powietrza atmosferycznego, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi, będzie ewidencjonowana.

Hałas może być spowodowany zastosowanymi procesami technologicznymi, czyli pracą urządzeń do mycia/rozdrabniania/regranulacji (tworzyw sztucznych) lub przesypywaniem odpadów, stosowanych głównie w celu dokładnej segregacji oraz dostosowania do wymagań odbiorcy końcowego. Pracownicy będą zabezpieczeni indywidualnymi środkami BHP przed wpływem w/w hałasu. Na niniejszej nieruchomości, najmowanej przez Inwestora oraz w jej bezpośrednim pobliżu, nie ma zlokalizowanej zabudowy mieszkaniowej, a nieruchomość otoczona jest terenami, na których prowadzone są działalności z różnych gałęzi przemysłu. Powstająca emisja hałasu nie będzie wpływała negatywnie na środowisko, gdyż wtapi się w tło akustyczne emisji hałasu na danym obszarze. Inwestor informuje, iż oddziaływanie akustyczne zarówno w porze dnia, jak i nocy nie będzie wychodziło poza granice danych nieruchomości i sięgało będzie maksymalnie wartości 45 dB.

Wymagania akustyczne w środowisku określone są rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2007 r., Nr 120, poz. 826).

Zgodnie z w/w rozporządzeniem dopuszczalny poziom hałasu wyrażony równoważnym poziomem dźwięku A w dB wynosi:

- pora dnia – przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia kolejno po sobie następującym (w godzinach **6.00 – 22.00**) – 55 dB,

- pora nocy – przedział czasu odniesienia równy 1 najmniej korzystnej godzinie nocy (w godzinach **22.00 – 6.00**) – 45 dB.

Oddziaływanie akustyczne będzie zamknięte w granicach działek, na których planowane jest prowadzenie inwestycji.

Odpady socjalno-bytowe powstające w wyniku normalnego funkcjonowania obsługi magazynu będą na podstawie umowy z miejscowym zakładem oczyszczania gminy w zakresie odpadów komunalnych.

Odpady. Biorąc pod uwagę obowiązujące definicje procesów przetwarzania, zawarte w przepisach prawnych (ustawa o odpadach), po procesach mycia i mielenia odpadów tworzyw sztucznych, nadal odpady te nie tracą swojego statusu. W związku z powyższym Inwestor przewiduje, iż rocznie będzie maksymalnie wytwarzał około 400Mg odpadów o kodzie 19 12 04 – Tworzywa sztuczne i guma (w postaci przemiału kierowanego na linię do regranulacji) oraz około 30 Mg odpadów o kodzie 19 12 12 – Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (pozostałości wysegregowane przed poddaniem procesom mycia/mielenia). Odpady o kodzie 19 12 12 przekazywane będą uprawnionym odbiorcom celem dalszego zagospodarowania.

Podczas prowadzonej działalności powstawały będą również odpady w postaci szlamów i osadów, powstające na dnie wanny flotacyjnej (– Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11), które systematycznie będą usuwane z wanny, magazynowane w szczelnych pojemnikach z tworzywa sztucznego oplecionego drutem stalowym tzw. Mauzery, a następnie przekazywane dalszym odbiorcom celem dalszego zagospodarowania.

Po rozruchu urządzeń mogą również sporadycznie powstawać odpady w postaci przepracowanych/wymianianych olejów, czy opakowań, lecz odpady te zbierane będą w wyznaczonym miejscu (utwardzone, w szczelnych pojemnikach) i systematycznie przekazywane do dalszego zagospodarowania. Wszystkie operacje będą zapisywane na kartach ewidencji odpadów oraz dokumentach magazynowych, prowadzonych przez Inwestora.

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

8. Możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko

Planowana inwestycja nie będzie miała transgranicznego oddziaływania na środowisko. Oddziaływanie przedsięwzięcia zamyka się w granicach działek, na których inwestycja będzie zlokalizowana.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004r o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Lokalizacja tego terenu, przeznaczenie określone w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego oraz otaczające sąsiedztwo (przedsiębiorcy prowadzący działalność w różnych gałęziach przemysłu), wyklucza występowanie na niej elementów i zabytków cennych przyrodniczo bądź krajobrazowo. Oddziaływanie przedsięwzięcia zamyka się w granicach działek, na których inwestycja będzie zlokalizowana.

W sąsiedztwie inwestycji brak jest terenów prawnie chronionych zgodnie z Ustawą z dnia 28 lipca 2005 roku o lecznictwie uzdrowiskowym i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz gminach uzdrowiskowych (Dz. U. Nr 167, poz. 1399 z póź. zm.).

Najbliższym Specjalnym Obszarem Chronionym jest Dolina Drwęcy (symbol obszaru PLH 28001) znajdująca się w najbliższej odległości wynoszącej ok. 800m od miejsca lokalizacji inwestycji.

W bezpośrednim sąsiedztwie, terenów Spółki, brak jest pomników przyrody w postaci tworów przyrody ożywionej i nieożywionej lub ich skupienia o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej odznaczających się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je spośród innych tworów, okazałych rozmiarów drzew, krzewów gatunków rodzimych lub obcych, źródeł, wodospadów, wywierzysk, skałek, jazów, głazów narzutowych czy jaskiń zgodnie z definicją Ustawy o ochronie przyrody z 2004 roku. Projektowana inwestycja jest zlokalizowana poza obszarami chronionymi z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. 2009, Nr 151, poz. 1220 z póź. zm.).

Na terenie gminy znajduje się fragment o powierzchni 67,8 ha utworzonego w 1961 r.ichtiofaunistycznego rezerwatu przyrody o nazwie „**Rzeka Drwęca**” obejmującego koryto rzeki oraz przybrzeżny pas gruntów. Część gminy (3810 ha) położona w dolinie Drwęcy i na terenach przyległych wchodzi w skład obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Drwęcy”, od którego Inwestycja będzie oddalona o około 100m.

Realizacja inwestycji nie wymaga wycinki drzew i krzewów ani żadnej ingerencji w walory cenne przyrodniczo i środowiskowo. Inwestycja realizowana jest poza cennymi przyrodniczo siedliskami i nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych.

Brak jest w najbliższym sąsiedztwie lokalizacji zabudowy chronionej akustycznie, gdyż znajdujące się w odległości około 50 m, od miejsca planowanej inwestycji, budynki mieszkalne, są wysiedlone/niezamieszkałe oraz są własnością Inwestora.

W związku z powyższym, przedsięwzięcie Spółki, nie będzie oddziaływało negatywnie na zabytki oraz przyrodę objętą ustawową ochroną prawną.

10. Źródła informacji stanowiące podstawę do sporządzenia raportu

- Wypis i wyrys z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru części wsi Lubicz Dolny – Małgorzатовo, uchwalonego przez Radę Gminy Lubicz uchwałą nr XLII/440/10 z dnia 22 lutego 2010 roku ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko – Pomorskiego nr 139, poz. 1746 z dnia 30 sierpnia 2010 roku zmianioną uchwałą Nr XLVII/483/10

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

z dnia 28 czerwca 2010 roku ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko – Pomorskiego Nr 139, poz. 1747 z dnia 30 sierpnia 2010 roku

- Ustawa z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 20089, Nr 199, poz. 1227)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010, Nr 213, poz. 1397)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz. U. Nr 0, poz. 21 z póź. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 roku w sprawie katalogu odpadów – Dz. U. 2014, Nr 0, poz. 1923.
- Strony internetowe Urzędu Gminy Lubicz

.....
Podpis wnioskodawcy

ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik Nr 1 - Plan zagospodarowania terenu Spółki wraz z wyznaczeniem miejsc prowadzenia poszczególnych etapów procesu produkcyjnego.

Załącznik Nr 2 – Tytuł prawny – Akt notarialny własności nieruchomości

Załącznik nr 3 – Wyszczególnienie rodzaju odpadów przewidzianych zbierania przez P. P. H. U . „EMLOG” Edmund Moszczyński

Załącznik nr 4 - Wyszczególnienie rodzaju odpadów przewidzianych przetwarzania przez P. P. H. U . „EMLOG” Edmund Moszczyński

Załącznik Nr 5 – Decyzja o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przez Inwestora P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński , ul. Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie , dla przedsięwzięcia p. n. : „Zbieranie i transport odpadów, prasowanie i wysyłka do odbiorcy” na nieruchomościach o numerach ewidencyjnych 389/4, 389/5 – obręb Lubicz Dolny, Gmina Lubicz.

Załącznik Nr 6 – Decyzja zezwalająca na zbieranie odpadów wydana przez Starostę Toruńskiego w dniu 31 stycznia 2014 roku, o numerze OS.6233.4.2013.JW

Załącznik Nr 7 – Wypis i wyrys z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru części wsi Lubicz Dolny – Małgorzатовo, uchwalonego przez Radę Gminy Lubicz uchwałą nr XLII/440/10 z dnia 22 lutego 2010 roku ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko – Pomorskiego nr 139, poz. 1746 z dnia 30 sierpnia 2010 roku zmianą uchwałą Nr XLVII/483/10 z dnia 28 czerwca 2010 roku ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Województwa Kujawsko – Pomorskiego Nr 139, poz. 1747 z dnia 30 sierpnia 2010 roku

Załącznik Nr 8 – Wyrys z mapy ewidencyjnej

Załącznik Nr 9 – Wypis z rejestru Gruntów

Załącznik Nr 10 - Dowód uiszczenia opłaty skarbowej uiszczona w wysokości 205,00 zł

Załącznik Nr 11 - Zapis w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Załącznik nr 3 – Wyszczególnienie rodzaju odpadów przewidzianych zbierania przez P. P. H. U. „EMLOG”
Edmund Moszczyński

<i>Kod¹⁾</i>	<i>Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów</i>
07	<i>Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania produktów przemysłu chemii organicznej</i>
07 02	<i>Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tworzyw sztucznych oraz kauczków i włókien syntetycznych</i>
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
07 02 99	Inne nie wymienione odpady
12	<i>Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych</i>
12 01	<i>Odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych</i>
12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
12 01 99	Inne nie wymienione odpady
15	<i>Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach</i>
15 01	<i>Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)</i>
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
16	<i>Odpady nie ujęte w innych grupach</i>
16 01	<i>Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy (włączając maszyny pozadrogowe), odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów (z wyłączeniem grup 13 i 14 oraz podgrup 16 06 i 16 08)</i>
16 01 19	Tworzywa sztuczne
16 02	<i>Odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych</i>
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
16 03	<i>Partie produktów nie odpowiadające wymaganiom oraz produkty przeterminowane lub nieprzydatne do użytku</i>
16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80
17	<i>Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)</i>
17 02	<i>Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych</i>
17 02 03	Tworzywa sztuczne
19	<i>Odpady z instalacji i urządzeń służących zagospodarowaniu odpadów, z oczyszczalni ścieków oraz z uzdatniania wody pitnej i wody do celów przemysłowych</i>
19 12	<i>Odpady z mechanicznej obróbki odpadów (np. obróbki ręcznej, sortowania, zgniatania, granulowania) nie ujęte w innych grupach</i>
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma

Karta informacyjna przedsięwzięcia
polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.

Załącznik nr 4 - Wyszczególnienie rodzaju odpadów przewidzianych przetwarzania przez P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński

Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1	2
Odpady inne niż niebezpieczne	
07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
07 02 99	Inne nie wymienione odpady
12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
12 01 99	Inne nie wymienione odpady
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
16 01 19	Tworzywa sztuczne
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80
17 02 03	Tworzywa sztuczne i guma
19 12 04	Tworzywa sztuczne

Karta informacyjna przedsięwzięcia

polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez firmę P. P. H. U. „EMLOG” Edmund Moszczyński, w miejscowości Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przy ulicy Małgorzатовo 4a, na działkach o numerach ewidencyjnych 389/4 oraz 389/5 obręb 0012.



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W TORUNIU**

87-100 Toruń, ul. Szosa Bydgoska 1

tel. / fax 56 62 222 47
centrala: 56 62 250 29
56 62 233 12
e-mail psse.torun@pis.gov.pl
www.torun.psse.gov.pl

Nasz znak: N.NZ.40.2.8.2.2015
Wasz znak: ROŚ.6220.1.2015

Toruń, dnia 18 lutego 2015 r.

OPINIA

Na podstawie art. 59 ust. 1, art. 64 ust.1 pkt 2, art. 64 ust. 3 oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 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 2013 r. poz.1235 z późn. zm.), w związku z wnioskiem Wójta Gminy Lubicz z dnia 30 stycznia 2015 r. (wpływ dokumentacji dnia 06.02.15 r.) o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla zamierzenia polegającego na „Transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez P.P.H.U. „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach (działki nr 389/4, 389/5 – obręb Lubicz Dolny), gm. Lubicz”

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W TORUNIU**

po zapoznaniu się z charakterystyką zamierzenia zawartą w przedłożonej karcie informacyjnej uznaje, że dla powyższego zamierzenia

nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z § 3 ust.1 pkt. 80 i 81 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213 poz.1397) - dla powyższej inwestycji może być wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Z przedłożonych materiałów wynika, że na w/w terenie zamierza się prowadzić działalność polegającą na transporcie, zbieraniu i przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne w ilości 2,2 tys. ton/rok (tworzywa sztuczne PE, PP, PS i pochodne – R3, R12). Na działce nr 389/5 znajduje się hala o powierzchni 427,61 m², w której zamierza się prowadzić proces mielenia i regranulacji i hala o powierzchni 408,00 m² przeznaczona do magazynowania odpadów oraz utwardzony plac o powierzchni 650 m². Przywożone odpady transportem samochodowym około 2 razy na dobę będą poddawane segregacji i składowane na polach odkładczych w pojemnikach. Odpady taśmociągami przesyłane będą do młyna. Po rozdrobnieniu zostaną skierowane do wanny flotacyjnej, wirówki, skrupressora oraz na podajniki ślimakowe. Odpady czyste po młynie kierowane będą bezpośrednio na urządzenie do regranulacji. Szacuje się, że linia do mycia odpadów z zamkniętym obiegiem wody uruchamiana będzie przez 1 tydzień w miesiącu. Ścieki technologiczne zamierza się wywozić wozami asenizacyjnymi na oczyszczalnię ścieków. Osady z wanny flotacyjnej będą systematycznie odbierane przez uprawnione firmy do dalszego zagospodarowania. Gotowy produkt planuje się przechowywać w wydzielonej części hali w zamkniętych pojemnikach typu big-bag.

Zgodnie z kartą informacyjną w/w działalność gospodarcza będzie prowadzona w systemie trzymianowym przez 5 dni w tygodniu.

Emisję zanieczyszczeń i hałasu do powietrza będą powodowały poruszające się środki transportu oraz pracujące maszyny, które zainstalowane zostaną w zamkniętej hali nr 1 sąsiadującej z działką nr 388/10. Należy ona również do właściciela przedmiotowej inwestycji. W najbliższym otoczeniu brak jest zabudowy mieszkalnej. Tereny te przeznaczone są pod działalność przemysłową i usługową.

Uwzględniając art. 63 ust.1 w/w ustawy projektowana inwestycja spowoduje na tym terenie niewielki wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza, związany tylko z ruchem pojazdów samochodowych i pracą maszyn. Nie będzie ona wykorzystywać zasobów naturalnych i nie będzie źródłem poważnej awarii uwzględniając stosowane substancje i technologie. Zgodnie z przedłożoną kartą informacyjną w najbliższym otoczeniu brak jest zabudowy mieszkalnej. Przedmiotowe działki oraz sąsiednie przeznaczone są zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Lubicz pod działalność przemysłową i usługową. W związku z tym w doczeniu w/w zamierzenia inwestycyjnego brak jest terenów chronionych akustycznie.

Biorąc pod uwagę rodzaj, wielkość, zakres i lokalizację przedsięwzięcia oraz możliwość jego oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi uznaje się, że nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Toruniu
[podpis]
mgr Hanna Wolska
specjalista w zakresie higieny, epidemiolog

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lubicz
ul. Toruńska 21
87-162 Lubicz

Do wiadomości:

1. P.P.H.U. Edmund Moszczyński
ul. Brodnicka 7B
87-410 Kowalewo Pomorskie
2. a/a



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W BYDGOSZCZY**

WOO.4240.51.2015.MW.2

Bydgoszcz, dnia 26 lutego 2015 r.



POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 3 i 4 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 2013 r., poz. 1235, ze zm.), w związku z art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2013 r., poz. 267 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397, ze zm.), nawiązując do pisma Wójta Gminy Lubicz z dnia 30 stycznia 2015 r., znak: ROŚ.6220.1.2015 (wpływ: 4 lutego 2015 r.), po przeanalizowaniu wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzup.: 23 lutego 2015 r.), złożonego przez Pana Edmunda Moszczyńskiego – P.P.H.U. „EMLOG”, z siedzibą w Kowalewie Pomorskim przy ul. Brodnickiej 7B,

wyrażam opinię,

że dla przedsięwzięcia polegającego na transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz ich przetwarzaniu, na działkach nr 389/4, 389/5 obręb Lubicz Dolny, gm. Lubicz, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Uzasadnienie

Wójt Gminy Lubicz, wnioskiem z dnia 30 stycznia 2015 r., znak: ROŚ.6220.1.2015 (wpływ: 4 lutego 2015 r.), zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy z prośbą o wyrażenie opinii, w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny

oddziaływania na środowisko dla ww. inwestycji.

Po zapoznaniu się z dołączoną do wniosku dokumentacją, tj. kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzup.: 23 lutego 2015 r.), stwierdzono, że jest to zamierzenie wymienione w § 3 ust. 1 pkt 80: „instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów”, ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ww. 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, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji oraz jej usytuowanie zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania.

Przedmiotowy teren objęty jest ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru części wsi Lubicz Dolny - Małgorzатовo, zatwierdzonego Uchwałą Nr XLVII/440/10 Rady Gminy Lubicz z dnia 22 lutego 2010 r. i położony jest na obszarze oznaczonym symbolem P/U8 i P/U9, z przeznaczeniem podstawowym: tereny obiektów produkcyjnych, składów, magazynów oraz KDL1 i KDL2, z przeznaczeniem podstawowym: droga lokalna - publiczna.

Przedsiębiorstwo „EMLOG” na przedmiotowym terenie aktualnie prowadzi zbieranie odpadów tworzyw sztucznych oraz opakowań z drewna, na podstawie obowiązującej decyzji Starosty Toruńskiego z dnia 31 stycznia 2014 r., znak: OS.6233.4.2013.JW.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozszerzeniu ww. działalności o przetwarzanie odpadów tworzyw sztucznych (z wyłączeniem gumy). Zamierzenie będzie polegało na: odbieraniu odpadów tworzyw sztucznych od ich wytwórców, ich ręcznej segregacji, pod kątem przydatności do poddania procesom przetwarzania, a następnie rozdrabnianiu i regranulacji.

Pod przedmiotową inwestycję zostanie wykorzystana istniejąca, na ww. nieruchomości infrastruktura, w tym: m.in. budynek magazynowy jednokondygnacyjny, drogi manewrowe i dojazdowe oraz plac utwardzony przy hali (o pow. ok. 408 m²), przeznaczony pod magazynowanie odpadów tworzyw sztucznych.

Technologia zbierania odpadów polegać będzie na:

1. przyjęciu odpadów na stan magazynowy,
2. rozładunku ręcznym lub mechanicznym (tj. przy użyciu wózka widłowego),
3. ważeniu,
4. przetwarzaniu - proces ten odbywał się będzie za pomocą linii do mycia i mielenia oraz linii do regranulacji tworzyw sztucznych,
5. przygotowanie do sprzedaży.

W skład instalacji do mycia i przetwarzania odpadów będą wchodziły: taśmociąg, młyn, wanna flotacyjna, wirówka, skrupresser (wyżynaczka), szereg podajników ślimakowych łączących poszczególne, wyżej wymienione urządzenia.

Tylko w przypadku odpadów zanieczyszczonych (np. piaskiem, etykietami itp.) w skład procesu technologicznego będą wchodziły czynności związane z ich myciem. W przypadku odpadów czystych, będą one pomijane i odpady zostaną bezpośrednio skierowane na urządzenia do regranulacji. Inwestor szacuje, iż linia do mycia odpadów wykorzystywana będzie tylko przez ok. 7 dni w miesiącu.

Część zabrudzonych odpadów, spełniająca określone wymagania i parametry, będzie podawana, ręcznie lub za pomocą wózka widłowego, bezpośrednio na taśmociąg, dalej na urządzenie rozdrabniające (młyn), gdzie tworzywa będą poddawane kruszeniu, na nożach rozdrabniających. Następnie przemiał odpadów zostanie skierowany podajnikiem ślimakowym do wanny flotacyjnej (o pojemność około 7m³), z której odseparowany czysty przemiał trafi na wirówkę, a następnie do skrupresser'a. Oczyszczony przemiał kierowany będzie na linię do regranulacji za pomocą podajnika taśmowego.

Urządzenia do regranulacji posiadały będą również odrębne wejście (podajnik taśmowy) zapewniające dozowanie czystych odpadów tworzyw sztucznych.

Z kolei w skład linii do granulacji odpadów wchodził będzie zbiornik, do którego prowadzą dwa podajniki (1- podajnik taśmowy czystych odpadów, 2- podajnik taśmowy transportujący odpady z linii do mycia i mielenia odpadów tworzyw sztucznych), ekstruder, głowica tnąca, odcedzarka/wirówka, wentylator i silos. Tworzywo/wsad kierowany będzie do zbiornika urządzeniem podajnikiem taśmowym, a następnie do ekstrudera, w którym, w wyniku działania wysokiej temperatury i ciśnienia, następuje gwałtowne rozprężanie wsadu (celem uzyskania odpowiedniej plastyczności tworzywa w podgrzanym cylindrze) i jego przetłoczenie przez głowicę (tzw. ustnik lub ewentualnie dodatkowo przez kalibratory formujące gotowy wyrób, np. w rury, profile, płyty, folie), a na końcu na miejsce procesu chłodzenia.

Odpady przewidziane do zbierania i przetwarzania będą gromadzone w różnego rodzaju pojemnikach, workach typu „big – bag”, innych opakowaniach bądź luzem (zbelowane) na utwardzonym terenie. Dodatkowo będą one przykrywane plandekami celem ich zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.

Planuje się, że po uruchomieniu ww. instalacji zdolność produkcyjna zakładu wyniesie w skali roku ok. 2200 Mg odpadów tworzyw sztucznych.

Praca na terenie zakładu prowadzona będzie w systemie trzymianowym, 5 dni w tygodniu, z wyłączeniem sobót i niedziel. Zarówno załadunek jak i rozładunek towaru nie będzie prowadzony w porze nocnej. Projektowane zatrudnienie wyniesie 4 pracowników.

Najbliższa zabudowa chroniona akustycznie, należąca do osób trzecich, znajduje się w odległości ok. 106 m od budynku produkcyjnego.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza i hałasu z projektowanego zakładu związana będzie głównie z: ruchem pojazdów samochodowych, dowożących i wywożących odpady, rozładunkiem i załadunkiem odpadów oraz pracą instalacji do przetwarzania odpadów (młyn regranulator). Wszystkie etapy procesu odzysku, z wyłączeniem magazynowania, będą prowadzone wewnątrz budynku produkcyjnego.

Mielenie tworzyw sztucznych będzie odbywało się „na mokro” (zamknięty system obiegu wody technologicznej do mycia odpadów i chłodzenia „granularki”). W związku z tym podczas ww. procesów nie będzie występowało pylenie odpadów.

Załadunek odpadów będzie odbywał się ręcznie lub przy pomocy wózka widłowego. Inwestor planuje zastosować ogrzewanie nieskoemisyjne, z wyłączeniem jako paliwa węgla (tj. ogrzewanie elektryczne).

Wykorzystywany budynek nie będzie posiadał systemu wentylacji mechanicznej.

Szacowany ruch pojazdów, po rozszerzeniu działalności, wyniesie ok. 20 szt., w skali miesiąca.

Realizacja inwestycji nastąpi w istniejących obiektach o uregulowanej gospodarce wodno-ściekowej (istniejący wodociąg, ścieki socjalno-bytowe kierowane do istniejącej miejskiej sieci kanalizacyjnej).

Woda wykorzystywana w procesach mycia odpadów pracowała będzie w obiegu zamkniętym (wymiana rotacyjna, ze zlokalizowanym na zewnątrz hali, zbiornikiem stalowym o pojemności 20 000 litrów). Ścieki technologiczne będą powstawały okresowo, wyłącznie podczas wymiany wody z wanny flotacyjnej, po czym wywożone będą wozami ascenizacyjnymi na oczyszczalnię ścieków. Z kolei wody deszczowe i roztopowe, z dachu

budynku i placu zostaną skierowane do kanalizacji deszczowej Lubickich Wodociągów Sp. z o.o.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie w obszarze dorzecza Wisły. Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdza się, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w karcie informacyjnej, jego realizacja i eksploatacja nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549). Prognozuje się, że planowane zamierzenie nie będzie wywierało wpływu na stan wód podziemnych i powierzchniowych, ze względu na: uregulowaną gospodarkę wodno-ściekową oraz odpadową, a także jego usytuowanie w obrębie istniejącej infrastruktury.

Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę rodzaj, usytuowanie oraz skalę inwestycji, nie przewiduje się także ponadnormatywnego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska takie jak: panujący klimat akustyczny, powietrze oraz wody powierzchniowe i podziemne.

Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami poddanymi ochronie prawnej z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000, w terenie przekształconym.

Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary: wybrzeży, górskie, strefy ochronne ujęć wód i ochronne zbiorników wód śródlądowych, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, jak i ochrony uzdrowiskowej.

Mając na względzie rodzaj i charakter zamierzenia, nie przewiduje się na danym obszarze wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania.

Nie stwierdza się także występowania transgranicznego oddziaływania analizowanej inwestycji na środowisko. Ponadto, zamierzenie to nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl zapisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, ze zm.).

Zastosowanie prawidłowych rozwiązań projektowych, technicznych i technologicznych oraz właściwa organizacja prac zapewni ochronę środowiska, na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Ze względu na lokalizację oraz rodzaj inwestycji, stwierdzono, że nie powinna ona negatywnie oddziaływać na środowisko, w związku z powyższym odstąpiono od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.



z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Karolina Szczyńska
Główny Specjalista
Wydział Oceny Oddziaływania na Środowisko

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Lubicz, ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz
2. Pan Edmund Moszczyński, P.P.H.U. „EMLOG”, ul. Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie
3. RDOŚ – a/a

Sprawę prowadzi: Magdalena Wajchert, tel.: 52 50-65-666, wew. 6047, e-mail: mwajchert@rdos-bydgoszcz.pl

ROŚ.6220.1.2015

Lubicz.2015.03.19

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2013r poz. 267. t.j ze zm.), art.63 ust.2,art.71 ust.1 pkt.2,art.72 ust.1 pkt.1, art.75 ust 4 –ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 t.j ze zm.) oraz § 3, ust.1 pkt.80 i 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz.1397 ze zm.), a także upoważnienia Wójta Gminy Lubicz nr ORG.0153-6/10 z dnia 22 grudnia 2010 r. po wydaniu opinii w dniu 02.03.2015 r. przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy nr WOO.4240.51.2015. (nr.rej.2748) i w dniu 23.02.2015 r. przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego nr N.NZ.40.2.8.2.2015 (nr.rej.2465) w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, dla przedsięwzięcia polegającego na „transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach o nr.389/4,389/5-obręb Lubicz Dolny, gmina Lubicz.

orzekam

- o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na „transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach o nr.389/4,389/5-obręb Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przez Inwestora P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński,ul. Brodnicka 7B,87-410 Kowalewo Pomorskie.

Uzasadnienie

Na podstawie art.71 ust.1, art.74 ust.1 i art.75 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 (Dz. U. z 2013 r. poz.1235 t.j ze zm.) Inwestor P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński ,ul. Brodnicka 7B,87-410 Kowalewo Pomorskie wystąpił do Wójta Gminy Lubicz z wnioskiem dnia 28.01.2015r. nr rej.1131/2015 o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych dla przedsięwzięcia polegającego na budowie transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach o nr.389/4,389/5-obręb Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przez Inwestora P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński, ul. Brodnicka 7B,87-410 Kowalewo Pomorskie. Wójt Gminy Lubicz na podstawie art.3,

ust 1 pkt. 5 ustawy z dnia 3 października sprawdził kompletność złożonego wniosku, ustalił strony postępowania i zawiadomieniem ROŚ.6220.1.2015. z dnia 30.01.2015r. powiadomił o jego wszczęciu a także zgodnie z art.64 ust.1 pkt.1 ustawy z dnia 3 października organ prowadzący postępowanie wystąpił pismem nr ROŚ.6220.01.2015 z dnia 30.01.2015 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy o wydanie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i zakresie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko naturalne. Wójt Gminy Lubicz wystąpił również pismem ROŚ.6220.01.2015 z dnia 30.01.2015 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu o wydanie stosownej opinii, na mocy art.64 ust.1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. Dnia 23.02.2015 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał opinię N.NZ.40.2.8.2.2015 nr.rej.2465 o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania dla przedmiotowego przedsięwzięcia., również Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska orzekł postanowieniem WOO.4240.51.2015.MW.2 z dnia 02.03.2015 (nr.rej.2748) o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Po zapoznaniu się z dołączoną do wniosku dokumentacją, tj. kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzup.: 23 lutego 2015 r.), stwierdzono, że jest to zamierzenie wymienione w § 3 ust. 1 pkt 80: „instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0.5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów”, ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ww. 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, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji oraz jej usytuowanie zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania. Przedmiotowy teren objęty jest ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru części wsi Lubicz Dolny – Małgorzatowo zatwierdzonego Uchwałą Nr XLVII/440/10 Rady Gminy Lubicz z dnia 22 lutego 2010 r. i położony jest na obszarze oznaczonym symbolem P/U8 i P/U9, z przeznaczeniem podstawowym: tereny obiektów produkcyjnych, składów, magazynów oraz KDL1 i KDL2, z przeznaczeniem podstawowym: droga lokalna - publiczna. Przedsiębiorstwo „EMLOG” na przedmiotowym terenie² aktualnie prowadzi zbieranie odpadów tworzyw sztucznych oraz opakowań z drewna, na podstawie obowiązującej decyzji Starosty Toruńskiego z dnia 31 stycznia 2014 r., znak: OS.6233.4.2013.JW. Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozszerzeniu ww. działalności o przetwarzanie odpadów

tworzyw sztucznych (z wyłączeniem gumy). Zamierzenie będzie polegało na: odbieraniu odpadów tworzyw sztucznych od ich wytwórców, ich ręcznej segregacji, pod kątem przydatności do poddania procesom przetwarzania, a następnie rozdrabnianiu i regranulacji. Pod przedmiotową inwestycję zostanie wykorzystana istniejąca, na ww. nieruchomości infrastruktura, w tym: m.in. budynek magazynowy jednokondygnacyjny, drogi manewrowe i dojazdowe oraz plac utwardzony przy hali (o pow. ok. 408 m²), przeznaczony pod magazynowanie odpadów tworzyw sztucznych.

Technologia zbierania odpadów polegać będzie na:

1. przyjęciu odpadów na stan magazynowy,
2. rozładunku ręcznym lub mechanicznym (tj. przy użyciu wózka widłowego),
3. ważeniu,
4. przetwarzaniu - proces ten odbywał się będzie za pomocą linii do mycia i mielenia oraz linii do regranulacji tworzyw sztucznych.

5. przygotowanie do sprzedaży.

W skład instalacji do mycia i przetwarzania odpadów będą wchodziły: taśmociąg, młyn, wanna flotacyjna, wirówka, skrupresser (wyżynaczka), szereg podajników ślimakowych łączących poszczególne, wyżej wymienione urządzenia. Tylko w przypadku odpadów zanieczyszczonych (np. piaskiem, etykietami itp.) w skład procesu technologicznego będą wchodziły czynności związane z ich myciem. W przypadku odpadów czystych, będą one pomijane i odpady zostaną bezpośrednio skierowane na urządzenia do regranulacji. Inwestor szacuje, iż linia do mycia odpadów wykorzystywana będzie tylko przez ok. 7 dni w miesiącu. Część zabrudzonych odpadów, spełniająca określone wymogi i parametry, będzie podawana, ręcznie lub za pomocą wózka widłowego, bezpośrednio na taśmociąg, dalej na urządzenie rozdrabniające (młyn), gdzie tworzywa będą poddawane kruszeniu, na nożach rozdrabniających. Następnie przemiał odpadów zostanie skierowany podajnikiem ślimakowym do wanny flotacyjnej (o pojemność około 7m³), z której odseparowany czysty przemiał trafi na wirówkę, a następnie do skrupresser'a. Oczyszczony przemiał kierowany będzie na linię do regranulacji za pomocą podajnika taśmowego. Urządzenia do regranulacji posiadały będą również odrębne wejście (podajnik taśmowy) zapewniające dozowanie czystych odpadów tworzyw sztucznych. Z kolei w skład linii do granulacji odpadów wchodził będzie zbiornik, do którego prowadzą dwa podajniki (1- podajnik taśmowy czystych odpadów, 2- podajnik taśmowy transportujący odpady z linii do mycia i mielenia odpadów tworzyw sztucznych), ekstruder, głowica tnąca, odcedzarka/wirówka, wentylator i silos. Tworzywo/wsad kierowany będzie do zbiornika³ urządzenia podajnikiem taśmowym, a następnie do ekstrudera, w którym, w wyniku działania wysokiej temperatury i ciśnienia, następuje gwałtowne rozprężanie wsadu (celem uzyskania odpowiedniej plastyczności tworzywa w podgrzanym cylindrze) i jego przetłoczenie przez głowicę

(tzw. ustnik lub ewentualnie dodatkowo przez kalibratory formujące gotowy wyrób, np. w rury, profile, płyty, folie), a na końcu na miejsce procesu chłodzenia. Odpady przewidziane do zbierania i przetwarzania będą gromadzone w różnego rodzaju pojemnikach, workach typu „big - bag”, innych opakowaniach bądź luzem (zbelowane) na utwardzonym terenie. Dodatkowo będą one przykrywane plandekami celem ich zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.

Planuje się, że po uruchomieniu ww. instalacji zdolność produkcyjna zakładu wyniesie w skali roku ok. 2200 Mg odpadów tworzyw sztucznych. Praca na terenie zakładu prowadzona będzie w systemie trzymianowym, 5 dni w tygodniu, z wyłączeniem sobót i niedziel. Zarówno załadunek jak i rozładunek towaru nie będzie prowadzony w porze nocnej. Projektowane zatrudnienie wyniesie 4 pracowników. Najbliższa zabudowa chroniona akustycznie, należąca do osób trzecich, znajduje się w odległości ok. 106 m od budynku produkcyjnego. Emisja zanieczyszczeń do powietrza i hałasu z projektowanego zakładu związana będzie głównie z: ruchem pojazdów samochodowych, dowożących i wywożących odpady, rozładunkiem i załadunkiem odpadów oraz pracą instalacji do przetwarzania odpadów (młyn regranulator). Wszystkie etapy procesu odzysku, z wyłączeniem magazynowania, będą prowadzone wewnątrz budynku produkcyjnego. Mielenie tworzyw sztucznych będzie odbywało się „na mokro” (zamknięty system obiegu wody technologicznej do mycia odpadów i chłodzenia „granularki”) - W związku z tym podczas ww. procesów nie będzie występowało pylenie odpadów. Załadunek odpadów będzie odbywał się ręcznie lub przy pomocy wózka widłowego. Inwestor planuje zastosować ogrzewanie niskoemisyjne, z wyłączeniem jako paliwa węgla (tj. ogrzewanie elektryczne). Wykorzystywany budynek nie będzie posiadał systemu wentylacji mechanicznej. Szacowany ruch pojazdów, po rozszerzeniu działalności, wyniesie ok. 20 szt., w skali miesiąca. Realizacja inwestycji nastąpi w istniejących obiektach o uregulowanej gospodarce wodno-ściekowej (istniejący wodociąg, ścieki socjalno-bytowe kierowane do istniejącej miejskiej sieci kanalizacyjnej). Woda wykorzystywana w procesach mycia odpadów pracowała będzie w obiegu zamkniętym (wymiana rotacyjna, ze zlokalizowanym na zewnątrz hali, zbiornikiem stalowym o pojemności 20 000 litrów). Ścieki technologiczne będą powstawały okresowo, wyłącznie podczas wymiany wody z wanny flotacyjnej, po czym wywożone będą wozami asenizacyjnymi na oczyszczalnię ścieków. Z kolei wody deszczowe i roztopowe, z dachu budynku i placu zostaną skierowane do kanalizacji deszczowej Lubickich Wodociągów Sp. z o.o. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie w obszarze dorzecza Wisły. Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdza się, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w karcie informacyjnej, jego⁴ realizacja i eksploatacja nie wpłynie na ryzyko nie osiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549). Prognozuje się, że planowane

87-1 zamierzenie nie będzie wywierało wpływu na stan wód podziemnych i powierzchniowych, ze względu na: uregulowaną gospodarkę wodno-ściekową oraz odpadową, a także jego usytuowanie w obrębie istniejącej infrastruktury.

Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę rodzaj, usytuowanie oraz skalę inwestycji, nie przewiduje się także ponadnormatywnego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska takie jak: panujący klimat akustyczny, powietrze oraz wody powierzchniowe i podziemne. Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami poddanymi ochronie prawnej z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000. w terenie przekształconym. Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary: wybrzeży, górskie, strefy ochronne ujęć wód i ochronne zbiorników wód śródlądowych, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, jak i ochrony uzdrowiskowej. Mając na względzie rodzaj i charakter zamierzenia, nie przewiduje się na danym obszarze wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania. Nie stwierdza się także występowania transgranicznego oddziaływania analizowanej inwestycji na środowisko. Ponadto, zamierzenie to nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl zapisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, ze zm.). Zastosowanie prawidłowych rozwiązań projektowych, technicznych i technologicznych oraz właściwa organizacja prac zapewni ochronę środowiska, na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Ze względu na lokalizację oraz rodzaj inwestycji, stwierdzono, że nie powinna ona negatywnie oddziaływać na środowisko, w związku z powyższym odstąpiono od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie przysługuje stronie wniesienie zażalenia na pośrednictwem Wójta Gminy do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu, ul. Targowa 13/15, 87-100 Toruń w terminie 7 dni od daty jego otrzymania.



Zup. Wójta
Mirosław Górski
Kierownik Biura Wójta i Burmistrza Gminy

Otrzymują:

1. P.P.H.U., EMLOG” Edmund Moszczyński, Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie,
2. Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu, ul. Toruńska 36 A, 87-162 Lubicz,
3. „Reuter Logistic” Sp z oo, Ul. Chrobrego 135/137, 87-100 Toruń,
4. pozostałe strony wg załącznika
5. a/a Mg

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska,
Ul. Dworcowa 634,
85-950 Bydgoszcz,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
Ul. Szosa Bydgoska 1
87-100 Toruń



ROŚ.6220.1.2015

Lubicz.2015.04.03

DECYZJA

Na podstawie art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2013r poz. 267. t.j ze zm.), art. 71 ust. 1 pkt. 2, art. 72 ust. 1 pkt. 1, art. 75 ust. 4 – ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 t.j ze zm.) oraz § 3, ust. 1 pkt. 80 i 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), a także upoważnienia Wójta Gminy Lubicz nr ORG.0153-6/10 z dnia 22 grudnia 2010 r. po wydaniu opinii w dniu 02.03.2015 r. przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy nr WOO.4240.51.2015. (nr.rej.2748) i w dniu 23.02.2015 r. przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego nr N.NZ.40.2.8.2.2015 (nr.rej.2465) w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko, dla przedsięwzięcia polegającego na „transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach o nr.389/4,389/5-obręb Lubicz Dolny, gmina Lubicz.

orzekam

- o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na „transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne prowadzonych przez P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach o nr.389/4,389/5-obręb Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przez Inwestora P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński, ul. Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie.

Uzasadnienie

Na podstawie art. 71 ust. 1, art. 74 ust. 1 i art. 75 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 (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 t.j ze zm.) Inwestor P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński, ul. Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie wystąpił do Wójta Gminy Lubicz z wnioskiem dnia 28.01.2015r. nr rej. 1131/2015 o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych dla przedsięwzięcia polegającego na budowie transporcie i zbieraniu odpadów innych niż niebezpieczne oraz przetwarzaniu odpadów innych niż niebezpieczne¹ prowadzonych przez P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński na nieruchomościach o nr. 389/4, 389/5-obręb Lubicz Dolny, gmina Lubicz, przez Inwestora P.P.H.U „EMLOG” Edmund Moszczyński, ul. Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie. Wójt Gminy Lubicz na podstawie art. 3,

ust 1 pkt. 5 ustawy z dnia 3 października sprawdził kompletność złożonego wniosku, ustalił strony postępowania i zawiadomieniem ROŚ.6220.1.2015. z dnia 30.01.2015r. powiadomił o jego wszczęciu a także zgodnie z art.64 ust.1 pkt.1 ustawy z dnia 3 października organ prowadzący postępowanie wystąpił pismem nr ROŚ.6220.01.2015 z dnia 30.01.2015 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy o wydanie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i zakresie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko naturalne. Wójt Gminy Lubicz wystąpił również pismem ROŚ.6220.01.2015 z dnia 30.01.2015 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu o wydanie stosownej opinii, na mocy art.64 ust.1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. Dnia 23.02.2015 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny wydał opinię N.NZ.40.2.8.2.2015 nr.rej.2465 o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania dla przedmiotowego przedsięwzięcia., również Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska orzekł postanowieniem WOO.4240.51.2015.MW.2 z dnia 02.03.2015 (nr.rej.2748) o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Po zapoznaniu się z dołączoną do wniosku dokumentacją, tj. kartą informacyjną przedsięwzięcia (uzup.: 23 lutego 2015 r.), stwierdzono, że jest to zamierzenie wymienione w § 3 ust. 1 pkt 80: „instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0.5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów", ww. rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ww. 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, tutejszy Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji oraz jej usytuowanie zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania. Przedmiotowy teren objęty jest ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru części wsi Lubicz Dolny – Małgorzатовo zatwierdzonego Uchwałą Nr XLVII/440/10 Rady Gminy Lubicz z dnia 22 lutego 2010 r. i położony jest na obszarze oznaczonym symbolem P/U8 i P/U9, z przeznaczeniem podstawowym: tereny obiektów produkcyjnych, składów, magazynów oraz KDL1 i KDL2, z przeznaczeniem podstawowym: droga lokalna - publiczna. Przedsiębiorstwo „EMLOG” na przedmiotowym terenie² aktualnie prowadzi zbieranie odpadów tworzyw sztucznych oraz opakowań z drewna, na podstawie obowiązującej decyzji Starosty Toruńskiego z dnia 31 stycznia 2014 r., znak: OS.6233.4.2013.JW. Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na rozszerzeniu ww. działalności o przetwarzanie odpadów

tworzyw sztucznych (z wyłączeniem gumy). Zamierzenie będzie polegało na: odbieraniu odpadów tworzyw sztucznych od ich wytwórców, ich ręcznej segregacji, pod kątem przydatności do poddania procesom przetwarzania, a następnie rozdrabnianiu i regranulacji. Pod przedmiotową inwestycję zostanie wykorzystana istniejąca, na ww. nieruchomości infrastruktura, w tym: m.in. budynek magazynowy jednokondygnacyjny, drogi manewrowe i dojazdowe oraz plac utwardzony przy hali (o pow. ok. 408 m²), przeznaczony pod magazynowanie odpadów tworzyw sztucznych. W skład instalacji do mycia i przetwarzania odpadów będą wchodziły: taśmociąg, młyn, wanna flotacyjna, wirówka, skrupresser (wyżynaczka), szereg podajników ślimakowych łączących poszczególne, wyżej wymienione urządzenia. Tylko w przypadku odpadów zanieczyszczonych (np. piaskiem, etykietami itp.) w skład procesu technologicznego będą wchodziły czynności związane z ich myciem. W przypadku odpadów czystych, będą one pomijane i odpady zostaną bezpośrednio skierowane na urządzenia do regranulacji. Inwestor szacuje, iż linia do mycia odpadów wykorzystywana będzie tylko przez ok. 7 dni w miesiącu. Część zabrudzonych odpadów, spełniająca określone wymogi i parametry, będzie podawana, ręcznie lub za pomocą wózka widłowego, bezpośrednio na taśmociąg, dalej na urządzenie rozdrabniające (młyn), gdzie tworzywa będą poddawane kruszeniu, na nożach rozdrabniających. Następnie przemiał odpadów zostanie skierowany podajnikiem ślimakowym do wanny flotacyjnej (o pojemność około 7m³), z której odseparowany czysty przemiał trafi na wirówkę, a następnie do skrupresser'a. Oczyszczony przemiał kierowany będzie na linię do regranulacji za pomocą podajnika taśmowego. Urządzenia do regranulacji posiadały będą również odrębne wejście (podajnik taśmowy) zapewniające dozowanie czystych odpadów tworzyw sztucznych. Z kolei w skład linii do granulacji odpadów wchodził będzie zbiornik, do którego prowadzą dwa podajniki (1- podajnik taśmowy czystych odpadów, 2- podajnik taśmowy transportujący odpady z linii do mycia i mielenia odpadów tworzyw sztucznych), ekstruder, głowica tnąca, odciedzarka/wirówka, wentylator i silos. Tworzywo/wsad kierowany będzie do zbiornika urządzenia podajnikiem taśmowym, a następnie do ekstrudera, w którym, w wyniku działania wysokiej temperatury i ciśnienia, następuje gwałtowne rozprężanie wsadu (celem uzyskania odpowiedniej plastyczności tworzywa w podgrzanym cylindrze) i jego przetłoczenie przez głowicę (tzw. ustnik lub ewentualnie dodatkowo przez kalibratory formujące gotowy wyrób, np. w rury, profile, płyty, folie), a na końcu na miejsce procesu chłodzenia. Odpady przewidziane do zbierania i przetwarzania będą gromadzone w różnego rodzaju pojemnikach, workach typu „big - bag”, innych opakowaniach bądź luzem (zbelowane) na utwardzonym terenie. Dodatkowo będą one przykrywane plandekami celem ich zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami³ atmosferycznymi.

Planuje się, że po uruchomieniu ww. instalacji zdolność produkcyjna zakładu wyniesie w skali roku ok. 2200 Mg odpadów tworzyw sztucznych. Praca na terenie zakładu prowadzona będzie w systemie

trzymianowym, 5 dni w tygodniu, z wyłączeniem sobót i niedziel. Zarówno załadunek jak i rozładunek towaru nie będzie prowadzony w porze nocnej. Projektowane zatrudnienie wyniesie 4 pracowników. Najbliższa zabudowa chroniona akustycznie, należąca do osób trzecich, znajduje się w odległości ok. 106 m od budynku produkcyjnego. Emisja zanieczyszczeń do powietrza i hałasu z projektowanego zakładu związana będzie głównie z: ruchem pojazdów samochodowych, dowożących i wywożących odpady, rozładunkiem i załadunkiem odpadów oraz pracą instalacji do przetwarzania odpadów (młyn regranulator). Wszystkie etapy procesu odzysku, z wyłączeniem magazynowania, będą prowadzone wewnątrz budynku produkcyjnego. Mielenie tworzyw sztucznych będzie odbywało się „na mokro” (zamknięty system obiegu wody technologicznej do mycia odpadów i chłodzenia „granularki”)- W związku z tym podczas ww. procesów nie będzie występowało pylenie odpadów. Załadunek odpadów będzie odbywał się ręcznie lub przy pomocy wózka widłowego. Inwestor planuje zastosować ogrzewanie niskoemisyjne, z wyłączeniem jako paliwa węgla (tj. ogrzewanie elektryczne). Wykorzystywany budynek nie będzie posiadał systemu wentylacji mechanicznej. Szacowany ruch pojazdów, po rozszerzeniu działalności, wyniesie ok. 20 szt., w skali miesiąca. Realizacja inwestycji nastąpi w istniejących obiektach o uregulowanej gospodarce wodno-ściekowej (istniejący wodociąg, ścieki socjalno-bytowe kierowane do istniejącej miejskiej sieci kanalizacyjnej). Woda wykorzystywana w procesach mycia odpadów pracowała będzie w obiegu zamkniętym (wymiana rotacyjna, ze zlokalizowanym na zewnątrz hali, zbiornikiem stalowym o pojemności 20 000 litrów). Ścieki technologiczne będą powstawały okresowo, wyłącznie podczas wymiany wody z wanny flotacyjnej, po czym wywożone będą wozami ascenizacyjnymi na oczyszczalnię ścieków. Z kolei wody deszczowe i roztopowe, z dachu budynku i placu zostaną skierowane do kanalizacji deszczowej Lubickich Wodociągów Sp. z o.o. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie w obszarze dorzecza Wisły. Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdza się, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w karcie informacyjnej, jego realizacja i eksploatacja nie wpłynie na ryzyko nie osiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549). Prognozuje się, że planowane zamierzenie nie będzie wywierało wpływu na stan wód podziemnych i powierzchniowych, ze względu na: uregulowaną gospodarkę wodno-ściekową oraz odpadową, a także jego usytuowanie w obrębie istniejącej infrastruktury.

Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę⁴ rodzaj, usytuowanie oraz skalę inwestycji, nie przewiduje się także ponadnormatywnego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska takie jak: panujący klimat akustyczny, powietrze oraz wody powierzchniowe i podziemne. Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie poza

obszarami poddanymi ochronie prawnej z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627, ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000. w terenie przekształconym. Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary: wybrzeży, górskie, strefy ochronne ujęć wód i ochronne zbiorników wód śródlądowych, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, jak i ochrony uzdrowiskowej. Mając na względzie rodzaj i charakter zamierzenia, nie przewiduje się na danym obszarze wystąpienia znaczącego skumulowanego oddziaływania. Nie stwierdza się także występowania transgranicznego oddziaływania analizowanej inwestycji na środowisko. Ponadto, zamierzenie to nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, w myśl zapisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, ze zm.). Zastosowanie prawidłowych rozwiązań projektowych, technicznych i technologicznych oraz właściwa organizacja prac zapewni ochronę środowiska, na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Wójt Gminy Lubicz w trakcie postępowania w dniu 19.03.2015r. po uzyskaniu wymaganych przepisami prawa opinii postanowieniem ROS.6220.1.2015 orzekł o braku konieczności przeprowadzenia postępowania ustalającego wpływ przedsięwzięcia na środowisko naturalne. Powiadomił również spełniając wymogi określone w art.10 KPA strony postępowania o możliwości składania wniosków, uwag i zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie. W wyznaczonym terminie do dnia 2.04.2015r. uwag i wniosków nie wniesiono.

Ze względu na lokalizację oraz rodzaj inwestycji, stwierdzono, że nie powinna ona negatywnie oddziaływać na środowisko, w związku z powyższym odstąpiono od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pouczenie

Na ustalenia niniejszej decyzji przysługuje stronie wniesienie odwołania na pośrednictwem Wójty Gminy do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu, ul. Targowa 13/15, 87-100 Toruń w terminie 14dni od daty jej otrzymania.



Zup. Wójta
Miroslaw Górski
Kierownik Referatu Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. P.P.H.U., „EMLOG” Edmund Moszczyński, Brodnicka 7B, 87-410 Kowalewo Pomorskie,

2. Zarząd Dróg, Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej w Lubiczu, ul. Toruńska 36 A, 87-162 Lubicz,
3. „Reuter Logistic” Sp z oo, ul. Chrobrego 135/137, 87-100 Toruń,
4. pozostałe strony wg załącznika
5. a/a Mg

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska,
ul. Dworcowa 63,
85-950 Bydgoszcz,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Szosa Bydgoska 1
87-100 Toruń