

Żychlin, 11.05.2020r.

RGO. 6220.25.13.2020

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt.2, art.75 ust. 1, pkt. 4, i art. 85 ust. 2 pkt.2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256), po rozpatrzeniu wniosku FOLMAX OPAKOWANIA Sp. z o.o. Plac Wolności 8, 99-320 Żychlin działającej przez pełnomocnika Biuro Projektów Ekologicznych „EkoProjekt” Robert Kowalski, dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

o r z e k a m

że dla przedsięwzięcia polegającego na **prowadzeniu metodą R3 przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na terenie działki o nr ewid. 198/2 obręb Żychlin**, nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Jednocześnie określám następujące warunki i wymagania:

- 1) wodę na potrzeby bytowe pobierać z sieci wodociągowej;
- 2) wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych, na których mogą występować zanieczyszczenia, po podczyszczeniu odprowadzać do zbiornika retencyjno- odparowującego; odprowadzanie ww. wód do odbiorników prowadzić w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód;
- 3) ścieki bytowe odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego, zbiornik systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty;
- 4) przetwarzane odpady magazynować na utwardzonych powierzchniach w workach typu big-bag;
- 5) odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

U z a s a d n i e n i e

W dniu 29.11.2019 r. do tutejszego organu wpłynął wniosek FOLMAX OPAKOWANIA Sp. z o.o. Plac Wolności 8, 99-320 Żychlin działającej przez pełnomocnika Biuro Projektów Ekologicznych „EkoProjekt” Robert Kowalski, dotyczący wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na **prowadzeniu metodą R3 przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na terenie działki o nr ewid. 198/2 obręb Żychlin**.

Do wniosku załączono m.in.: kartę informacyjną przedsięwzięcia, mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie uproszczony wypis z rejestru gruntów.

Zgodnie z art. 75 ust. 1, pkt.4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz

ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.) "organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz, prezydent miasta". W związku z prowadzonym postępowaniem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia, Burmistrz Gminy Żychlin wystąpił do organów opiniujących tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kutnie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu pismem znak: WA.ZZŚ.5.436.1.666.2029.MS z dnia 19.02.2020r. (data wpływu do tutejszego organu 24.02.2020r.) wyraziło opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Jednocześnie wskazano na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymagań, które zostały wskazane przez tutejszy organ w orzeczeniu niniejszej decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem znak: WOOŚ.4220.711.2020.DKr.7 z dnia 8.04.2020r. również wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kutnie pismem znak: PPIS.ZNS.JO.481.47.19 (data wpływu do tutejszego organu 27.12.2019r.) wyraził opinię, iż zasadne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla niniejszego przedsięwzięcia. Następnie PPIS w Kutnie ponownie, po przeanalizowaniu uzupełnień karty informacyjnej przedsięwzięcia, pismem znak PPIS.ZNS.JO.481.7.1141.20 z dnia 15.04.2020r. (data wpływu do tutejszego organu 16.04.2020r.) podtrzymał swoje stanowisko dotyczące konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Tutejszy organ po przeanalizowaniu wszystkich materiałów zgromadzonych w przedmiotowej sprawie, stwierdził co następuje:

Planowane zamierzenie inwestycyjne należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), tj. „instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, 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, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest fakultatywne.

Teren, na którym planowana jest lokalizacja inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie polega na prowadzeniu metodą R3 przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na dz. ew. nr 198/2, obr. 0001 Żychlin, gm. Żychlin, o łącznej pow. 1,087 ha.

Faza eksploatacji inwestycji wiązać się będzie z wykorzystaniem: wody (na cele socjalno-bytowe w ilości 162 m³/rok oraz technologiczne –chłodzenie granulatu w wodzie w ilości 0,6 m³/rok), energii elektrycznej (170 kW), paliwa (gaz w ilości 16 m³/rok). Przewidywane zatrudnienie to dziewięć osób. W fazie eksploatacji eliminowane będą z pracy niesprawne urządzenia techniczne, mogące powodować podwyższony poziom hałasu w ich otoczeniu. Pojazdy poruszające się po terenie przedsięwzięcia dotrzymywać będą norm EURO.

W fazie eksploatacji ścieki socjalno-bytowe oraz technologiczne będą odprowadzane do istniejącego zbiornika bezodpływowego na ścieki, o poj. 7 m³. Ścieki technologiczne (woda

wykorzystana na cele chłodzenia tworzyw pochodzących będzie z sieci wodociągowej), będą odprowadzane do tego zbiornika raz do roku, celem wymiany wody w obiegu. Wody opadowe z terenów utwardzonych zostaną odprowadzone na tereny zielone, gdzie będą infiltrować w głąb ziemi. Ścieki przemysłowe z miejsc magazynowania odpadów zostaną podczyszczone w planowanym separatorze (i osadniku) o minimalnym przepływie 3 l/s i odprowadzone do planowanego, otwartego, szczelnego (uszczelnione dno i ściany) zbiornika retencyjno-odparowującego o poj. min. 10,0 m³. Nadmiar ścieków przemysłowych ze zbiornika będzie okresowo wywożony na oczyszczalnię ścieków. Wyselekcjonowane odpady przeznaczone do przetwarzania przywożone będą za pośrednictwem wózka ręcznego oraz widłowego z placu magazynowego. Źródłem emisji niezorganizowanej będzie spalanie paliw w silnikach pojazdów wjeżdżających i wyjeżdżających. Źródłem emisji zorganizowanej jest kocioł gazowy, którym planuje się ogrzewanie budynku socjalnego. Przedstawiona w opracowaniu analiza emisji zanieczyszczeń do powietrza wykazała, że realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych norm i nie będzie uciążliwa dla okolicznych mieszkańców. Na emisję hałasu wpływać będą również: ruch pojazdów po terenie inwestycyjnym oraz istniejący wentylator. Jak wykazała analiza propagacji hałasu, przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach objętych ochroną prawną przed hałasem.

Najbliższe tereny chronione akustycznie leżą w odległości odległości 40 m na północ oraz 41 m na południe od granicy działki inwestycyjnej. Przedsięwzięcia funkcjonować będzie pięć dni w tygodniu (od poniedziałku do piątku) w porze dziennej w systemie dwuzmianowym, czyli godzinach od 6:00 do 14:00 i od 14:00 do 22 :00. Na terenie przedsięwzięcia znajdować się będą następujące źródła hałasu: ruchome (samochody osobowe), punktowe (istniejący wentylator o mocy akustycznej do 75 dB, znajdujący się w agregacie chłodzącym wodę). W analizie akustycznej, jako ekrany akustyczne przyjęto: magazyn części do samochodów (metalowe) wraz z szatnią i kantorem (o wys. 5,5 m) oraz część budynku z pomieszczeniami socjalnymi i WC (o tej samej wysokości). Jak podano w dokumentacji, ze względu na swoje usytuowanie, tworzą one ograniczenie na kierunku rozprzestrzeniania się fal akustycznych. Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza z analizowanego przedsięwzięcia będzie kocioł gazowy o mocy 28 kW, zasilany gazem propan butan. Zanieczyszczenia z kotła odprowadzane będą istniejącym emitorem poziomym, którego wylot o średnicy 0,08 m, umieszczony jest na wysokości 2,7 m. W dokumentacji podano, że proces przetwarzania odpadów, nie będzie powodował emisji zanieczyszczeń do powietrza. Z karty wynika, że emisja zanieczyszczeń nie będzie przekraczać dopuszczalnych poziomów. Celem ograniczenia możliwość powstania pożaru będzie m.in.: prowadzona okresowa kontrola maszyn/urządzeń umieszczonych w hali, hala produkcyjna wyposażona będzie w agregat proszkowy, prowadzona będzie okresowa kontrola urządzeń alarmowych i gaśniczych, pomiędzy halą przetwarzania, a magazynem części samochodowych, wybudowana zostanie ściana oddzielenia przeciwpożarowego. W fazie eksploatacji powstawać mogą odpady o kodach: 15 01 01 (0,2 Mg/rok), 15 01 02 (0,2 Mg/rok), 15 01 05 (0,2 Mg/rok), 15 01 06 (0,2 Mg/rok), 20 01 01 (0,2 Mg/rok), które będą magazynowane w pojemnikach i odbierane przez uprawniony podmiot.

Na terenie przedsięwzięcia nie będą prowadzone prace rozbiórkowe, dotyczące przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Planowany zakład nie będzie stanowił ani zakładu o dużym ryzyku, ani o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W dokumentacji podano, że w sąsiedztwie przedsięwzięcia nie występują inne przedsięwzięcia, które mogłyby powodować oddziaływanie skumulowane z planowanym przedsięwzięciem. Nie przewiduje się, aby planowane przedsięwzięcie było źródłem wystąpienia poważnej awarii, katastrofy naturalnej i budowlanej. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w zasięgu korytarzy ekologicznych. W rejonie przedsięwzięcia nie występują: obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe, ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, obszary górskie oraz leśne, obszary objęte

ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszary przylegające do jezior, a także uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej. Nie występują także tereny, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia. Teren objęty przedsięwzięciem położony jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 55), a także poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym poza obszarami Natura 2000. Najbliżej terenu przedsięwzięcia spośród obszarów chronionych znajduje się Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Przysowy (w odległości ok. 4,5 km). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Doliny Przysowy i Słudwi PLB100003, położony w odległości ok. 5,1 km od terenu przedsięwzięcia. Ze względu skalę i znaczną odległość do najbliższych obszarów chronionych, przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na powyższe formy ochrony przyrody, na cele ochrony, integralność i spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Oceniając przyjęte założenia projektowe, a także zastosowane działania minimalizujące stwierdzić należy, że przedsięwzięcie nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko przyrodnicze. Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie gminy Żychlin, gdzie gęstość zaludnienia wynosi 110 os./km² (wg GUS z 2018 r.). Ze względu na lokalizację i charakter przedsięwzięcia nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łągowych oraz przy ujściu rzek.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze obszarów jednolitych części wód powierzchniowych PLRW200017272439 Słudwia od źródeł do Przysowej bez Przysowej.

Dla JCWP Słudwia od źródeł do Przysowej bez Przysowej stan ogólny określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Dla przedmiotowej JCW wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy, tj. Dyrektywy 2000/60/WE, którą uzasadnia się brakiem możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja rolnicza. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartości dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Nie przewiduje się bezpośredniego wpływu przedsięwzięcia na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych lub podziemnych.

Uznać należy, iż rozwiązania techniczne przedstawione w KIP pozwolą zabezpieczyć środowisko wodne przed emisją substancji ropopochodnych do wód podziemnych. Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW2000063, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Wyżej wskazana JCWPd nie uzyskuje odstępstw dla osiągnięcia celów środowiskowych.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z dnia 28 listopada 2016r).

Przedmiotowa inwestycja nie narusza ustaleń warunków korzystania z wód regionu wodnego Środkowej Wisły (rozporządzenie nr 5/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie – Dz. U. Województwa Mazowieckiego poz. 3449 z późn. zm).

Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami góorskimi i leśnymi.

Przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego.

Po przeprowadzeniu analizy zgromadzonych materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 w/w ustawy oraz podzielaając stanowisko Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Burmistrz Gminy Żychlin uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony powyżej sposób. Tutejszy organ nie uwzględnił natomiast opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kutnie wyrażonej w piśmie znak: PPIS.ZNS.JO.481.47.19 (data wpływu do tutejszego organu 27.12.2019r.), podtrzymanej po przeanalizowaniu uzupełnień karty informacyjnej przedsięwzięcia, pismem znak PPIS.ZNS.JO.481.12.1141.20 z dnia 15.04.2020r. (data wpływu do tutejszego organu 16.04.2020r.) uznającej za zasadne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla niniejszego przedsięwzięcia. Niniejsze stanowisko zostało uzasadnione ogólnym opisem przedsięwzięcia oraz stwierdzeniem „Biorąc pod uwagę rodzaj działalności, uwarunkowania lokalizacyjne oraz możliwość potencjalnego oddziaływania projektowanej inwestycji na środowisko naturalne Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kutnie postanowił jak w sentencji”.

Na podstawie szczegółowych informacji zawartych w karcie informacyjnej tutejszy organ stwierdził brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji, jak i w fazie eksploatacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko. Wielkość i charakter przedsięwzięcia pozwala wykluczyć możliwość jego oddziaływania w istotnym zakresie na elementy klimatotwórcze. Brak jest też potencjalnej możliwości aby zmiany klimatyczne obserwowane w ujęciu całego kraju oddziaływały w sposób negatywny na funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia. Przewidziane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko (techniczne jak i organizacyjne) pozwalają stwierdzić, że dotrzymane zostaną standardy środowiskowe. Planowane przedsięwzięcie nie spowoduje negatywnego oddziaływania na zdrowie i życie ludzi.

Na etapie całego postępowania nie wpłynęły żadne uwagi czy zastrzeżenia co do planowanego przedsięwzięcia.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Skierniewicach. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Burmistrza Gminy Żychlin w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia

odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres spraw ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

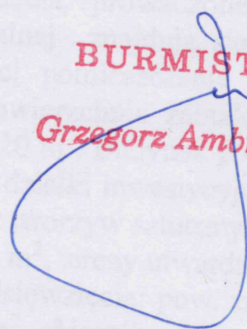
Otrzymują:

1. Biuro Projektów Ekologicznych „EkoProjekt” Robert Kowalski, ul. Belzacka 127, 97-300 Piotrków Trybunalski,
2. Strony postępowania wg odrębnego wykazu (poprzez obwieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Żychlinie www.bip.gminazychlin.pl i na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Żychlinie, ul. Barlickiego 15, 99-320 Żychlin),
- 3.A/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
ul. Traugutta 25; 90-113 Łódź
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Kościuszki 14; 99-300 Kutno
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Łowiczu
ul. Nowa 5; 99-400 Łowicz

BURMISTRZ
Grzegorz Ambroziak



Załącznik do decyzji Burmistrza Gminy Żychlin znak: RGO.6220.25.13.2019
z dnia 11.05.2020r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

polegającego na **prowadzeniu metodą R3 przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na terenie działki o nr ewid. 198/2 obręb Żychlin**

Planowane przedsięwzięcie polega na prowadzeniu metodą R3 przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne na dz. ew. nr 198/2, obr. 0001 Żychlin, gm. Żychlin, o łącznej pow. 1,087 ha. Zakład zlokalizowany jest na terenie dzierżawionym od Zakładu Gospodarki Komunalnej w Żychlinie. Na terenie przedsięwzięcia obecnie znajdują się: hala produkcyjno-magazynowa z częścią socjalną, naziemny zbiornik na gaz płynny o poj. 4850 l, place magazynowe. Na wyposażeniu zakładu obecnie znajduje się: prasa hydrauliczna do belowania tworzyw sztucznych, wózki ręczne (tzw. paleciaki), wózek widłowy. Sąsiedztwo terenu przedsięwzięcia przedstawia się następująco: od północy – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna; od południa – tereny związane z czasowym i stałym pobytem dzieci i młodzieży; od wschodu – tereny działalności gospodarczej, usługowej – administracja publiczna; od zachodu – tereny rolniczej przestrzeni produkcyjnej. Realizacja przedsięwzięcia nie wymaga usunięcia drzew i krzewów.

Teren przedsięwzięcia jest zabudowany i uzbrojony w: ujęcie wody z sieci wodociągowej, sieć elektroenergetyczną, zbiornik na ścieki z istniejącego budynku. Hala produkcyjno-magazynowa z częścią socjalną, wydzierżawiona przez wnioskodawcę, stanowi połowę hali. Druga połowa hali wykorzystywana jest przez właściciela budynku (Zakład Gospodarki Komunalnej), jako magazyn drobnych części własnych samochodowych. Oddzielenie pomiędzy częściami hali w obecnym stanie, stanowi mur z suporeksu. Hala produkcyjno-magazynowa służy do prasowania przywożonych odpadów tworzyw sztucznych. Po wstawieniu linii regranulacyjnej w ramach przedsięwzięcia, prowadzone tu będzie przetwarzanie odpadów folii w granulaty PE. W części socjalnej znajdują się: sanitariat, pomieszczenia socjalne, gospodarcze. W wydzielonej części pomieszczenia socjalnego, projektowany jest kocioł na gaz płynny o mocy 28 kW. Powierzchnia zabudowy całego budynku wynosi ok. 363 m². Powierzchnia użytkowa wynosi 320 m². Budynek posiada jedną kondygnację i zaliczany jest do budynków niskich. Na terenie działki inwestycyjnej odbywa się obecnie belowanie i magazynowanie opakowań foliowych z tworzyw sztucznych. Obecny bilans terenu przedstawia się następująco: pow. zabudowy – 363 m², tereny utwardzone – 2613 m², tereny zielone – 7894 m². Bilans terenu po realizacji przedsięwzięcia: pow. zabudowy – 363 m², tereny utwardzone – 2613 m², tereny zielone – 7883 m², zbiornik odparowywalny – 11 m².

W ramach przedsięwzięcia planuje się umieszczenie linii technologicznej do regranulacji odpadów tworzyw sztucznych (w hali produkcyjnej). Składać się ona będzie z: przenośnika taśmowego, młyna do zagęszczania oraz wytlaczarki z głowicą do produkcji granulatu. Przetwarzanie odpadów odbywać się będzie następująco: przywóz odpadów na teren zakładu i ich magazynowanie na zewnętrznym placu magazynowym, dostarczenie odpadów z placu do hali produkcyjnej, załadunek odpadów na podajnik taśmowy, zagęszczenie w młynie do zagęszczania, wytłaczanie odpadów w wytlaczarce z głowicą do produkcji granulatu, przekazywanie otrzymanego granulatu podmiotowi, który powinien posiadać stosowne zezwolenie. W ramach przedsięwzięcia w procesie R3 i R13 przetwarzane będą odpady o kodach: 02 01 04 (do 10,0 Mg/rok), 07 02 13 (do 10,0 Mg/rok), 12 01 05 (10,0 Mg/rok), 15 01 02 (930,0 Mg/rok), 16 01 19 (10,0 Mg/rok), 17 02 03 (do 10,0 Mg/rok),

19 12 04 (do 10,0 Mg/rok). Zgodnie z powyższym, łącznie przetwarzanych ma być do 990,0 Mg ww. odpadów/rok.

Maksymalnie jednorazowo magazynowane będzie 19,50 Mg odpadów, w tym: 02 01 04 (0,250 Mg/rok), 07 02 13 (0,250 Mg/rok), 12 01 05 (0,250 Mg/rok), 15 01 02 (18,0 Mg/rok), 16 01 19 (0,250 Mg/rok), 17 02 03 (0,250 Mg/rok), 19 12 04 (0,250 Mg/rok). Odpady przewidziane do przetwarzania będą magazynowane selektywnie w big-bagach, na utwardzonym i szczelnym placu o pow. do 500 m². Big-bagi będą ustawiane w jednej warstwie. Największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w miejscu magazynowania odpadów, określono na poziomie 690,0 Mg. Transport wewnętrzny zakładowy odbywać się będzie za pomocą wózków ręcznych tzw. „paleciaków” i widłowych. Transport zewnętrzny realizowany będzie transportem własnym – samochodami dostawczymi do 3,5 t. Z uwagi na magazynowanie odpadów palnych, Wnioskodawca zapewni wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska dostępność obrazu z wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania odpadów w czasie rzeczywistym, przez system teleinformatyczny. Powstałe po procesie odpady o kodzie 19 12 04 (144 Mg/rok), będą magazynowane w big-bagach na uszczelnionym placu, od strony szczytowej hali. Jak podano w uzupełnieniu, planowany proces przetwarzania będzie procesem, którego głównym wynikiem jest to, aby odpady służyły użytecznemu zastosowaniu przez zastąpienie innych materiałów, które w przeciwnym przypadku zostałyby użyte do spełnienia danej funkcji, lub w wyniku którego odpady będą przygotowywane do spełnienia takiej funkcji w danym zakładzie lub ogólnie w gospodarce (zgodnie z definicją odzysku, zawartą w ustawie o odpadach).

Faza realizacji obejmie umieszczenie linii do regranulacji tworzyw sztucznych, zamontowanie separatora substancji ropopochodnych oraz budowę zbiornika odparowującego. Po zamontowaniu ww. linii, istniejąca prasa zostanie zdemonstrowana i przekazana uprawnionemu podmiotowi. W fazie realizacji sprzęt i środki transportowe będą sprawne i dobrej jakości. Zminimalizuje to ryzyko przedostania się do gruntu substancji ropopochodnych. Beton na teren przedsięwzięcia przywożony będzie gotowy. Ścieki bytowo-gospodarcze kierowane będą do istniejącego zbiornika i wywożone do oczyszczalni ścieków. Źródłem emisji zanieczyszczeń i hałasu będzie ruch pojazdów oraz praca sprzętu budowlanego. Wpływ etapu realizacji będzie krótkotrwały, a zasięg oddziaływania niewielki. Ww. uciążliwości ustaną po wykonaniu prac. Prace budowlane będą prowadzone w godz. 6.00 – 22.00. W fazie realizacji powstawać mogą odpady o kodach: 15 01 01 (0,15 Mg), 15 01 02 (0,15 Mg), 15 02 03 (0,1 Mg), 17 01 01 (2,5 Mg), 17 02 03 (0,15 Mg), 17 04 07 (0,5 Mg), 17 05 04 (15 Mg), 17 09 04 (1,0 Mg), 20 03 01 (0,1 Mg). Magazynowane one będą w kontenerach, przykrywanych np. brezentem, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom. W sytuacji magazynowania luzem, będą przykrywane także brezentem. Wykopy budowlane będą sprawdzane pod kątem obecności zwierząt. Będą one wyławiane w razie stwierdzenia i przenoszone w bezpieczne miejsce. W przypadku wykorzystania szczelnych ścianek dla planowanego zbiornika odparowującego, ich elementy znajdować się będą do wys. ok. 0,5 m nad powierzchnią gruntu, tworząc w ten sposób palisadę ochronną. Ew. zastosowane będzie ogrodzenie zbiornika siatką ochronną. Ponadto zastosowane będzie dodatkowe zabezpieczenie w postaci bariery o zwartej strukturze i gładkiej powierzchni (np. geotkanina, folia polietylenowa), celem uniemożliwienia płazom, czy mniejszym ssakom wspinanie się. Ogrodzenie to powinno znajdować się min. 10 cm pod powierzchnią ziemi oraz 0,5 m nad jej powierzchnią, aby uniemożliwić przedostanie się mniejszych zwierząt.