

Tychy, dnia 12 lutego 2014r.

IKO.6220.70.2013.AŻP

DECYZJA
Prezydenta Miasta Tychy
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104, art. 107 § 1 i 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2013r., poz. 267) oraz art. 71 ust. 1 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt. 2, art. 86 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 (tekst jednolity, Dz. U. z 2013r. poz. 1235 z późn. zm.), § 3 ust 1 pkt. 80 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Marka Gruszki oraz Pana Zdzisława Posiewki w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia pn.: **„Zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w Tychach przy ul. Wałowej 39.”**, po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.:

„Zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w Tychach przy ul. Wałowej 39.”

Uzasadnienie

W dniu 12 grudnia 2013r. na wniosek Panów: Marka Gruszki oraz Zdzisława Posiewki, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w Tychach przy ul. Wałowej 39.”**

Do wniosku, zgodnie z art. 74 ust. 1 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 załączona została karta informacyjna planowanego

przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wraz z jej zapisem w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych, poświadczona przez właściwy organ, mapa ewidencyjna z zaznaczonym przebiegiem granic terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, oraz wypis z rejestru gruntów dla terenu przewidzianego pod przedmiotową inwestycję.

Zgodnie z art. 71 ust. 1 pkt. 1 i 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, uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie jest wymienione w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, § 3 ust. 1 pkt. 80 w brzmieniu: „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”, w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Na podstawie art. 72 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 wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, przed uzyskaniem zezwolenia na przetwarzanie odpadów i zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów wydawanego na podstawie ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Zgodnie z art. 75 ust.1 pkt 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 organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Prezydent Miasta.

Strony postępowania ustalono na podstawie art. 28 K.p.a., który stanowi iż stroną postępowania jest każdy czyjego interesu prawnego lub obowiązku dotyczy postępowanie, albo kto żąda czynności organu ze względu na swój interes prawny lub obowiązek.

W sprawach o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przepisami określającymi strony jest art. 74 ust.1 pkt 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, stanowiący, że do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach należy dołączyć poświadczoną przez właściwy organ mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie. Inwestor do wniosku dołączył mapę ewidencyjną z zaznaczonym zakresem planowanego przedsięwzięcia i obszarem oddziaływania oraz wypis z rejestru gruntów. Na tej podstawie organ jako strony postępowania uznał wszystkich władających działkami, na których będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz znajdujących się w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia.

Wszystkie strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego zawiadomieniem z dnia 18 grudnia 2013r. znak: IKO.6220.70.2013.AŻP.

Na podstawie art. 64 ust. 1 i 2 ustawy z 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, Prezydent Miasta Tychy w dniu 18 grudnia 2013r., zwrócił się z prośbą do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach w postanowieniu z dnia 7 stycznia 2014r., znak: WOOŚ.4240.966.2013.JKS wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tychach w opinii z dnia 30 grudnia 2013r., znak: 17/NS/ZNS.523-114/1257/2013 także wyraził opinię, iż dla przedmiotowej inwestycji nie istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W trakcie prowadzonego postępowania, po rozważeniu wszystkich okoliczności sprawy, w szczególności dotyczących rodzaju i charakterystyki planowanego przedsięwzięcia, także jego usytuowania, biorąc pod uwagę stanowiska: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tychach oraz Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach Prezydent Miasta Tychy, w Postanowieniu z dnia 15 stycznia 2014r., znak: IKO.6220.70.2014.AŻP, odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowej inwestycji.

W związku z powyższym zgodnie z art. 73 § 1 K.p.a., poinformowano strony o możliwości, zapoznania się z materiałami dotyczącymi powyższej sprawy, a także złożenia uwag i wniosków w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia, w siedzibie Urzędu Miasta

Tychy, przy Alei Niepodległości 49, w Wydziale Komunalnym Ochrony Środowiska i Rolnictwa pok. 803 (VIIIp.), od poniedziałku do piątku w godz. 8⁰⁰-15⁰⁰.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w istniejącej hali o powierzchni 300 m² na działce 1159/23 położonej w Tychach przy ul. Wałowej 39.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

- Organizację punktu zbierania odpadów innych niż niebezpieczne tj. tworzywa sztuczne i guma oraz opakowania z papieru, tektury, tworzyw sztucznych, metali i szkła;
- Uruchomieniu instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne z tworzyw sztucznych.

Cała działka, jak również sama hala z najbliższym otoczeniem jest ogrodzona. Hala jest zamykana i niedostępna dla osób postronnych.

Teren realizacji przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie, oznaczony jest na załączniku graficznym do „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Tychy” (Uchwała nr 0150/III/40/2002 Rady Miasta Tychy z dnia 18 grudnia 2002r. zmienioną Uchwałą Nr XXXIII /692/13 Rady Miasta Tychy z dnia 30 sierpnia 2013r. w sprawie zmiany „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Tychy”), jako:

- UP – obszary usługowo-produkcyjne.

Bezpośrednie otoczenie planowanego przedsięwzięcia stanowią tereny zabudowy przemysłowej, zakładów i magazynów oraz drobnej wytwórczości. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest przy ul. Wałowej w odległości około 100 m od planowanej inwestycji.

Inwestor nie zamierza prowadzić działalności polegającej na przyjmowaniu odpadów od ludności na zasadzie skupu. Zebrane odpady przeznaczone do dalszego przekazania magazynowane będą selektywnie, odseparowane od odpadów przeznaczonych do odzysku. Szacuje się, że jednocześnie ilość magazynowanych odpadów nie przekroczy 1 tony. Odpady magazynowane będą w postaci zbelowanej lub w big-bagach w wydzielonym miejscu zadaszanej, zamykanej hali posiadającej szczelne, utwardzone podłoże.

Odpady przeznaczone do odzysku będą magazynowane w wydzielonym miejscu hali produkcyjnej i w miarę potrzeb transportowane ręcznie przez pracowników lub za pomocą wózka widłowego w pobliże instalacji. Przygotowanie odpadów do odzysku polegać będzie na rozluźnianiu sprasowanych w postaci bel, odpadów plastikowych, wstępnej segregacji i podaniu na stanowiska przygotowania wsadu.

Odzysk odpadów polegać będzie na produkcji granulatu z odpadów plastikowych, wstępnej segregacji i podaniu na stanowiska wsadu.

Odzysk odpadów polegać będzie na produkcji granulatu z odpadów tworzyw sztucznych poliolefinowych (głównie polietylenu i polipropylenu w formie folii opakowaniowej) przy zastosowaniu instalacji, w skład której wchodzić będą:

- 2 zagęszczarki do folii o wydajności technicznej dla folii suchej: 100 kg/h;
- 2 wylączarki jednoślindakowe do produkcji granulatów - o zdolności produkcyjnej 120 kg/h każda, z zasobnikiem grawitacyjnym.

Maksymalna zdolność produkcyjna linii do odzysku odpadów wynosić będzie 5 Mg/dobę tj.: 1300 Mg/rok. Instalacja eksploatowana będzie maksymalnie od poniedziałku do piątku, 24 h/dobę (3 zmiany). Rzeczywista wielkość prowadzonego odzysku i ewentualne przestoje i przerwy technologiczne zależą będą od ilości przyjętych zleceń.

Zmagazynowane odpady podlegać będą wstępnej segregacji, w wyniku której rozdzielone będą odpady polietylenowe o niskiej i wysokiej gęstości. Następnie odpady poddawane będą działaniu podwyższonej temperatury w celu zagęszczenia i otrzymania aglomeratu.

Zagęszczanie polegać będzie na zmianie objętości odpadów w wyniku cięcia ich na drobną frakcję na nożach obrotowych. Na skutek wysokich obrotów (tarcia) noża masa odpadowa doprowadzona będzie do stanu plastyczności i nastąpi zgrzewanie odpadów w małe granulki (przemiał, aglomerat). Zagęszczone odpady czasowo magazynowane będą w workach typu big-bag, a następnie podawane będą do leja zasypowego urządzenia plastyfikującego (głanuratorsa, wylączarki). Aglomerat będzie pobierany za pomocą ślimaka do cylindra maszyny. W cylindrze aglomerat będzie rozgrzewany do temperatury płynięcia i tłoczony do zmieniaacza sił w celu odfiltrowania zanieczyszczeń. Po odfiltrowaniu tworzywo będzie formowane w głowicy formującej plastyczną masę w granulatach. Po ochłodzeniu sprężonym powietrzem, granulatach będzie przesypywany do worków i magazynowany w wydzielonym miejscu hali, a następnie przekazywany do zagospodarowania poza zakładem.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie źródłem zorganizowanej emisji substancji do powietrza. Nie będzie także potrzeby zainstalowania ogrzewania hali.

Ruch pojazdów powiązanych z przedsięwzięciem, będzie miał na celu dostarczenie odpadów w pobliże miejsc ich magazynowania i ich rozładowanie. Pojazdy będą poruszały się po terenie inwestycji po wyznaczonej trasie od bramy wjazdowej do wjazdu do hali produkcyjnej. Transport odbywać się będzie po wspólnym terenie działki i wyznaczonych drogach dojazdowych. Prognozuje się, iż po terenie działki poruszać się będzie maksymalnie na dobę 1 samochód dostawczy o ładowności do 3,5 Mg.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem znaczącej emisji hałasu. Instalacja odzysku odpadów posadowiona będzie w zamkniętej hali. W celu ograniczenia uciążliwości związanej z dostawą i odbiorem odpadów na klimat akustyczny, dostawa odbywać się będzie wyłącznie w porze dziennej.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz lokalizację przedsięwzięcia na terenie o przeznaczeniu usługowo-produkcyjnym, stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na jakość powietrza poza terenem, do którego Inwestor posiadać będzie tytuł prawny oraz na klimat akustyczny terenów podlegających ochronie w tym zakresie.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wymagać zużycia wody na cele technologiczne i nie będzie źródłem ścieków technologicznych.

Zużycie wody na cele socjalno-bytowe wynosić będzie około 7 m³/miesiąc. Planuje się zatrudnienie 3 pracowników, którzy korzystać będą z wynajmowanych pomieszczeń socjalnych. Powstające ścieki socjalne odprowadzane będą do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Mając na uwadze powyższe oraz to, że:

- planuje się zbieranie i odzysk wyłącznie odpadów innych niż niebezpieczne nie zawierających substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz innych substancji mogących powodować negatywne skutki dla środowiska gruntowo-wodnego.
- Magazynowanie odpadów odbywać się będzie wewnątrz hali na utwardzonym i uszczelnionym podłożu.
- Ograniczany będzie czas magazynowania odpadów, a miejsca magazynowania będą utrzymywane w ładzie i porządku,

stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na jakość środowiska gruntowo-wodnego.

Brak jest także przesłanek wskazujących na możliwość negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na osiągnięcie celów środowiskowych jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, w obrębie których zlokalizowane jest inwestycja.

W rejonie planowanej inwestycji nie występują formy ochrony przyrody podlegające ochronie na podstawie ustawy o ochronie z dnia 16 kwietnia 2004r., (tj. Dz. U. z 2013r. poz. 627 z późn. zm.), ani obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszary wybrzeży, obszary leśne, górskie, obszary objęte ochroną w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Nie stwierdzam potrzeby przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania pozwolenia na budowę.

Oddziaływanie przedsięwzięcia z uwagi na jego rodzaj będzie mieścić się w granicach nieruchomości, do której Inwestor posiadać będzie tytuł prawny, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

W toku postępowania administracyjnego organ szczegółowo analizował wpływ inwestycji na wszystkie elementy środowiska i ustalił iż:

1. Skala i rozmieszczenie przedsięwzięcia nie powoduje negatywnego oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi;
2. Na przewidywanym do zajęcia pod lokalizację przedsięwzięcia obszarze nie występują dobra materialne, pomniki przyrody podlegające ochronie prawnej, jak również złoża surowców;
3. Opisane technologie wykonania robót nie wpływają negatywnie na środowisko;
4. Realizacja inwestycji nie będzie wymagała użycia dużej ilości surowców mineralnych i skalnych, paliw i energii i nie spowoduje naruszenia głównych elementów środowiska;
5. Przedstawione formy zabezpieczeń i rozwiązań mających na celu zapobieganie lub kompensację szkodliwego oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, oraz jego lokalizację orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w ust.1 pkt. 1-17.

Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Termin, o którym mowa powyżej może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach za pośrednictwem Prezydenta Miasta Tychy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

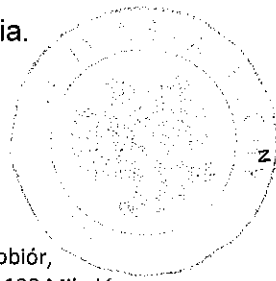
Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Pan Marek Gruszka, ul. Rubinowa 1, 43-210 Kobiór,
2. Pan Zdzisława Posiewki (ul. Wschodnia 38, 43-190 Mikotów,
3. Andrzej Skalarus – 34-734 Kasinka Mała 727,
4. Kazimiera Skalarus – 34-734 Kasinka Mała 727,
5. Górnośląski Zakład Elektroenergetyczny – ul. Barlickiego 2, 44-100 Gliwice;
6. Spółdzielnia Pracy Handlowo-Usługowa – ul. Wałowa 37, 43-100 Tychy,
7. „MISTER” Sp. z o.o. ul. Wałowa 37, 43-100 Tychy;
8. Miejski Zarząd Ulic i Mostów – ul. Budowlanych 59, 43-100 Tychy;
9. GWP w/m;
10. GWB – ul. Barona 30, 43-100 Tychy.

Kopia: IKO a/a.



z. up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. Grażyna Loth
NACZELNIK
Wydziału Komunalnego,
Ochrony Środowiska i Rolnictwa

Załącznik nr 1

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA
do decyzji Prezydenta Miasta Tychy
znak: IKO.6220.70.2013.AŻP z dnia 12 lutego 2014r.

**„Zbieranie i przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne w Tychach przy ul.
Wałowej 39.”**

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w istniejącej hali o powierzchni 300 m² na działce 1159/23 położonej w Tychach przy ul. Wałowej 39.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

- Organizację punktu zbierania odpadów innych niż niebezpieczne tj. tworzywa sztuczne i guma oraz opakowania z papieru, tektury, tworzyw sztucznych, metali i szkła;
- Uruchomieniu instalacji do odzysku odpadów innych niż niebezpieczne z tworzyw sztucznych.

Cała działka, jak również sama hala z najbliższym otoczeniem jest ogrodzona. Hala jest zamykana i niedostępna do osób postronnych.

Teren realizacji przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie, oznaczony jest na załączniku graficznym do „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Tychy” jako:

- UP – obszary usługowo-produkcyjne.

Bezpośrednie otoczenie planowanego przedsięwzięcia stanowią tereny zabudowy przemysłowej, zakładów i magazynów oraz drobnej wytwórczości. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest przy ul. Wałowej w odległości około 100 m od planowanej inwestycji.

Inwestor nie zamierza prowadzić działalności polegającej na przyjmowaniu odpadów od ludności na zasadzie skupu. Zebrane odpady przeznaczone do dalszego przekazania magazynowane będą selektywnie, odseparowane od odpadów przeznaczonych do odzysku. Szacuje się, że jednocześnie ilość magazynowanych odpadów nie przekroczy 1 tony. Odpady magazynowane będą w postaci zbelowanej lub w big-bagach w wydzielonym miejscu zadaszanej, zamykanej hali posiadającej szczelne utwardzone podłoże.

Odpady przeznaczone do odzysku będą magazynowane w wydzielonym miejscu hali produkcyjnej i w miarę potrzeb transportowane ręcznie przez pracowników lub za pomocą wózka widłowego w pobliże instalacji. Przygotowanie odpadów do odzysku polegać będzie

na rozluźnianiu sprasowanych w postaci bel, odpadów plastikowych, wstępnej segregacji i podaniu na stanowiska przygotowania wsadu.

Odzysk odpadów polegać będzie na produkcji granulatu z odpadów plastikowych, wstępnej segregacji i podaniu na stanowiska wsadu.

Odzysk odpadów polegać będzie na produkcji granulatu z odpadów tworzyw sztucznych poliolefinowych (głównie polietylenu i polipropylenu w formie folii opakowaniowej) przy zastosowaniu instalacji, w skład której wchodzić będą:

- 2 zagęszczarki do folii o wydajności technicznej dla folii suchej: 100 kg/h;
- 2 wyłaczarki jednoślindakowe do produkcji granulatu- o zdolności produkcyjnej 120 kg/h każda, z zasobnikiem grawitacyjnym.

Maksymalna zdolność produkcyjna linii do odzysku odpadów wynosić będzie 5 Mg/dobę tj.: 1300 Mg/rok. Instalacja eksploatowana będzie maksymalnie od poniedziałku do piątku, 24 h/dobę (3 zmiany). Rzeczywista wielkość prowadzonego odzysku i ewentualne przestoje i przerwy technologiczne zależą od ilości przyjętych zleceń.

Zmagazynowane odpady podlegać będą wstępnej segregacji, w wyniku której rozdzielone będą odpady polietylenowe o niskiej i wysokiej gęstości. Następnie odpady poddawane będą działaniu podwyższonej temperatury w celu zagęszczenia i otrzymania aglomeratu.

Zagęszczanie polegać będzie na zmianie objętości odpadów w wyniku cięcia ich na drobną frakcję na nożach obrotowych. Na skutek wysokich obrotów (tarcia) noża masa odpadowa doprowadzona będzie do stanu plastyczności i nastąpi zgrzewanie odpadów w małe granulki (przemiał, aglomerat). Zagęszczone odpady czasowo magazynowane będą w workach typu big-bag, a następnie podawane będą do leja zasypowego urządzenia plastyfikującego (glanuratora, wyłaczarki). Aglomerat będzie pobierany za pomocą ślimaka do cylindra maszyny. W cylindrze aglomerat będzie rozgrzewany do temperatury płynięcia i tłoczony do zmieniaacza sit w celu odfiltrowania zanieczyszczeń. Po odfiltrowaniu tworzywo będzie formowane w głowicy formującej plastyczną masę w granulat. Po ochłodzeniu sprężonym powietrzem, granulat będzie przesypywany do worków i magazynowany w wydzielonym miejscu hali, a następnie przekazywany do zagospodarowania poza zakładem.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie źródłem zorganizowanej emisji substancji do powietrza. Nie będzie także potrzeby zainstalowania ogrzewania hali.

Ruch pojazdów powiązanych z przedsięwzięciem, będzie miał na celu dostarczenie odpadów w pobliże miejsc ich magazynowania i ich rozładowanie. Pojazdy będą poruszały się po terenie inwestycji po wyznaczonej trasie od bramy wjazdowej do wjazdu do hali produkcyjnej. Transport odbywać się będzie po wspólnym terenie działki i wyznaczonych drogach dojazdowych. Prognozuje się, iż po terenie działki poruszać się będzie maksymalnie na dobę 1 samochód dostawczy o ładowności do 3,5 Mg.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem znaczącej emisji hałasu. Instalacja odzysku odpadów posadowiona będzie w zamkniętej hali. W celu ograniczenia uciążliwości związanej z dostawą i odbiorem odpadów na klimat akustyczny, dostawa odbywać się będzie wyłącznie w porze dziennej.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz lokalizację przedsięwzięcia na terenie o przeznaczeniu usługowo-produkcyjnym, stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na jakość powietrza poza terenem, do którego Inwestor posiadać będzie tytuł prawny oraz na klimat akustyczny terenów podlegających ochronie w tym zakresie.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wymagać zużycia wody na cele technologiczne i nie będzie źródłem ścieków technologicznych.

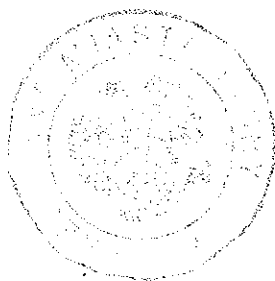
Zużycie wody na cele socjalno-bytowe wynosić będzie około 7 m³/miesiąc. Planuje się zatrudnienie 3 pracowników, którzy korzystać będą z wynajmowanych pomieszczeń socjalnych. Powstające ścieki socjalne odprowadzane będą do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Mając na uwadze powyższe oraz to, że:

- Planuje się zbieranie i odzysk wyłącznie odpadów innych niż niebezpieczne nie zawierających substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz innych substancji mogących powodować negatywne skutki dla środowiska gruntowo-wodnego.
- Magazynowanie odpadów odbywać się będzie wewnątrz hali na utwardzonym i uszczelnionym podłożu.
- Ograniczany będzie czas magazynowania odpadów, a miejsca magazynowania będą utrzymywane w ładzie i porządku,

stwierdzono, że przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na jakość środowiska gruntowo-wodnego.



z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. Grażyna Loth
NACZELNIK
Wydziału Komunalnego,
Ochrony Środowiska i Rolnictwa