

## PREZYDENT MIASTA SZCZECIN

WGKiOŚ-II.6220.5.53.2013.DMł.9  
UNP: 72093/WGKiOŚ/-XLV/13

Data: 2014-01-22

### DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), art. 71, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, art. 85 ust. 2 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 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku, PRO ECO Spółka z o.o. z siedzibą w Szczecinie, Al. Wojska Polskiego 3/3, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Uruchomienie linii produkcyjnej przetwarzającej odpady tworzyw sztucznych” na działce nr 18/8 obręb 3025, ul. Lipowa w Szczecinie

#### stwierzam

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.: „Uruchomienie linii produkcyjnej przetwarzającej odpady tworzyw sztucznych” na działce nr 18/8 obręb 3025, ul. Lipowa w Szczecinie.**

#### UZASADNIENIE

Pan Bartosz Janke – Prezes Zarządu PRO ECO Spółka z o.o. z siedzibą w Szczecinie, Al. Wojska Polskiego 3/3 wystąpił z wnioskiem dnia 28.11.2013 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na instalacji i uruchomieniu nowych urządzeń technologicznych do przetwarzania odpadów HDPE, LDPE, PE, PVC, ABS, PC, PS i PP na działce nr nr 18/8 obręb 3025 przy ul. Lipowej w Szczecinie.

Do wniosku załączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z jej zapisem w formie elektronicznej;
- wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren na którym realizowane będzie przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującą przewidywany teren, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie, wraz z terenem działek sąsiednich;
- opłatę skarbową za decyzję.

Prezydent Miasta Szczecin wszczął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na uruchomieniu linii produkcyjnej przetwarzającej odpady tworzyw sztucznych o czym zgodnie z art. 61 § 4 k.p.a. powiadomił strony postępowania (zawiadomienie z dnia 09-12-2013 r., znak: WGKiOŚ-II.6220.5.53.2013.DMł.2).

W trakcie trwania postępowania dnia 09-01-2014 r. jedna ze stron – Zarząd Morskich Portów Szczecin Świnoujście S.A., wniosła spostrzeżenia związane z przyjętymi rozwiązaniami gospodarki odpadami oraz transportu odpadów i gotowych produktów. Inwestor został poinformowany z prośbą o zajęcie stanowiska w powyższej kwestii o czym Dnia 21-01-2014 r. Inwestor przedłożył wyjaśnienia do powyższego, które organ uznał za wystarczające.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), przedmiotowe przedsięwzięcie wpisuje się 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, jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko dla którego potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza się w postępowaniu administracyjnym, wynikającym z art. 63 i art. 64 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 powyższym stosownie do art. 63 ust. 1 i 2 ww. ustawy, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwzględniając uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ww. ustawy oraz po zasięgnięciu, zgodnie z art. 64 ust. 1 tej samej ustawy, opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska, właściwego państwowego powiatowego inspektora sanitarnego oraz państwowego granicznego inspektora sanitarnego, stwierdza w drodze postanowienia obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Organ w ramach konsultacji z właściwymi organami na podstawie art. 64 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 ze zm.). wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szczecinie oraz w związku z tym, iż przedsięwzięcie położone jest w granicach portu morskiego w Szczecinie do Państwowego Granicznego Inspektora Sanitarnego o opinie w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dnia 19.12.2013 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie w piśmie znak: WOOŚ-TŚ.4240.382.2013.AKO wyraził opinię, iż dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na uruchomieniu linii produkcyjnej przetwarzającej odpady tworzyw sztucznych na działce nr 18/8 obręb 3025, ul. Lipowa w Szczecinie, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Przesądziła o tym analiza przedłożonej dokumentacji w kontekście uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2013 r. poz. 1235 ze zm.).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczecinie wydał dnia 20.12.2013 r. opinię sanitarną znak: PS-NZ/401-0225/722/13, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.: „Uruchomienie linii produkcyjnej przetwarzającej odpady tworzyw sztucznych” na działce nr 18/8 obręb 3025, ul. Lipowa w Szczecinie”. Powyższe uzasadniono stwierdzeniem, iż w wyniku analizy przedstawionej dokumentacji realizacja zamierzenia nie będzie negatywnie oddziaływać na zdrowie i życie ludzi.

Państwowy Graniczny Inspektor Sanitarny Szczecinie wydał dnia 18.12.2013 r. opinię sanitarną znak: GS-Sz-ONS-ZNS/401/14/13 w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.: „Uruchomienie linii produkcyjnej przetwarzającej odpady tworzyw sztucznych” na działce nr 18/8 obręb 3025, ul. Lipowa w Szczecinie”. Powyższe uzasadniono stwierdzeniem, iż w wyniku analizy przedstawionej dokumentacji realizacja zamierzenia nie powinna naruszyć warunków higienicznych i zdrowotnych oraz stanowić zagrożenia dla zdrowia ludzi.

Prezydent Miasta Szczecin odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, badał sprawę odnosząc się do uwarunkowań wynikających z art. 63 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 (Dz.U. z 2013 r. poz. 1235 ze zm.), który jest transpozycją Załącznika III Dyrektywy Rady z dnia 27 czerwca 1985 r. w sprawie ocen skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko naturalne 85/337/EWG (dz. U. L 175 z 5.7.1985, str. 40) – ujednoliconą wersją ww. dyrektywy – dyrektywa Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko naturalne (Dz.Urz. UE L 26 z 28.1.2012, s.8).

W związku z powyższym organ nie stwierdzając potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, kierował się:

#### I. Rodzajem i charakterystyką przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie polegać będzie na instalacji i uruchomieniu nowych urządzeń technologicznych do przetwarzania odpadów HDPE, LDPE, PE, PVC, ABS, PC, PS i PP. Planowana budowa linii przetwarzającej odpady ma na celu ograniczenie ilości odpadów z tworzyw sztucznych, sprawniejsze i szybsze przetwarzanie odpadów z tworzyw sztucznych w oparciu o nowoczesny park maszynowy. Inwestor zakłada uruchomienie produkcji przemiału z tworzyw sztucznych o wielkości 20 ton miesięcznie. Inwestycja została zlokalizowana została na działce nr 18/8, obręb 3025 Szczecin, przy ul. Lipowej 16.

Planowana linia produkcyjna zostanie umiejscowiona w budynku halowym o powierzchni 228,00 m<sup>2</sup> wolnostojącym, murowanym wraz z przybudówką i przylegającym do budynku placem. Budynek zostanie podzielony na trzy pomieszczenia: halę produkcyjną w której zostanie umieszczona linia do przetwarzania tworzywa z wydzielonym miejscem magazynowym, pomieszczenia socjalne dla pracowników i pomieszczenie biurowe. Wewnątrz budynku znajduje się posadzka betonowa. Budynek jest częściowo ocieplony i ogrzewany. Wewnątrz hali znajduje się wciągnik przejezdny o Q=2 kN.

W budynku znajduje się instalacja wodnokanalizacyjna, instalacja elektryczna, instalacja odgromowa. Ścieki z sanitariatów odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego, skąd okresowo są odbierane przez uprawnione firmy. Teren wokół hali oraz nabrzeże nie posiada kanalizacji deszczowej, wody opadowe odprowadzane są bezpośrednio do wód powierzchniowych rzeki Odry. Zaopatrzenie w wodę jest realizowane z wodociągu miejskiego na podstawie umowy cywilno-prawnej.

Etap realizacji planowanego przedsięwzięcia nie wymaga żadnych prac budowlanych.

Proces technologiczny produkcji przemiału z odpadów tworzyw sztucznych będzie się odbywał etapami. W etapie pierwszym będzie się odbywała ręczna segregacja i sortowanie poszczególnych rodzajów tworzyw sztucznych (skrzynie, bańki, pojemniki, profile okienne, rury, kołpaki, zderzaki). Następnie surowiec będzie podawany do maszyny rozdrabniającej (kruszarka Genox) a następnie do maszyn mielących (młyny Ming Lee). Etap drugi polegał będzie na mieleniu w maszynie rozdrabniającej (młyn nożycowy) za pomocą noży i przeciwnoży jednego rodzaju wysegregowanego odpadu. W rozdrabniarce powstaną płatki nieregularnej wielkości, które transportowane są za pomocą podajników do urządzenia myjącego i suszącego (S30 Evolution). Urządzenie to jest napędzane silnikiem o mocy 30 kW, co pozwala na uzyskanie wydajności do 1200 kg/h przemiału. Wyplukane i podsuszone granulki schładzane są za pomocą wody, która przepływa w obiegu zamkniętym.

Ostatnim etapem jest pakowanie. Wytworzony przemiał pakowany jest do worków typu big-bag i składowany w części magazynowej na placu.

Dodatkowymi urządzeniami pomocniczymi przy obsłudze linii produkcyjnej będą wózek widłowy, wózek paletowy i urządzenie testujące – plastomer.

Ilość wytworzonych produktów:

- Przemiał polietylenowy, polipropylenowy – 200-300 Mg/rok
- Przemiał PVC, ABS, PC, PS - 100-200 Mg/rok

-  
Inwestor deklaruje, iż transport tworzyw sztucznych przeznaczonych do przetworzenia, odbywać się będzie w certyfikowanych, zamkniętych metalowych kontenerach lub pojemnikach typu big-bag samochodami dostosowanymi do tego rodzaju pojemników i kontenerów.

Surowiec przeznaczony do produkcji, składowany będzie na terenie hali w wydzielonym miejscu, w kontenerach lub pojemnikach typu big-bag, oraz też na placu. Strefa składowania pojemników w hali będzie wyznaczona i oznakowana, jak również strefa składowania na placu będzie ogrodzona i zadaszona.

Ponadto Inwestor deklaruje, że produkt przeznaczony do produkcji będzie dokładnie umyty.

Proces wytwarzania przemiału jest procesem bezemisyjnym a potencjalna emisja z mielenia odpadów tworzyw oraz z cięcia granulatu ma charakter niezorganizowany, a ze względu na stosowane ograniczenia emisji pyłu poprzez zastosowanie cyklonów odpylających wpływ procesu na jakość powietrza będzie niewielki.

Ze względu na brak emisji substancji szkodliwych z procesu przetwórstwa tworzywa, linia produkcyjna nie będzie posiadać systemu indywidualnego odciągu zużytego powietrza z poszczególnych młynów i kruszarek jedynie zużyte powietrze z hali przetwórstwa odprowadzane będzie systemem wentylacji mechanicznej hali.

Hale produkcyjne będą ogrzewane ciepłem wytworzonym w procesach technologicznych oraz w miesiącach zimowych punktowo przez nagrzewnice. Pomieszczenia socjalno-biurowe ogrzewane będą elektrycznie.

Zakład jest zaopatrywany w wodę z miejskiej sieci wodociągowej na podstawie umowy z Zakładem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Szczecinie. Woda używana będzie do celów technologicznych (chłodzenie maszyn i przemiału, mycie posadzek) w ilości:  $Q_d = 3,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$  i  $Q_r = 780 \text{ m}^3/\text{rok}$  oraz socjalno-bytowych pracowników zakładu w ilości:  $Q_d = 0,5 \text{ m}^3/\text{dobę}$  i  $Q_r = 130 \text{ m}^3/\text{rok}$ .

Woda do celów chłodniczych i myjących znajduje się w obiegu zamkniętym.

Zużycie energii elektrycznej po realizacji przedsięwzięcia szacuje się w ilości ok. 40-60 MWh/rok.

Na terenie zakładu źródłem hałasu będą transport (dowóz odpadów i wywóz produktów) oraz hale produkcyjne z maszynami technologicznymi.

Na obszarze, na którym zlokalizowany jest zakład, istnieją źródła hałasu, które nie są powiązane technologicznie z instalacją zakładu (stacjonarne i komunikacyjne pochodzące z eksploatowanych w sąsiedztwie instalacji i dużego ruchu pojazdów na nabrzeżu HUK. W bezpośrednim sąsiedztwie zakładu znajdują się tereny składowiska złomu i opału oraz zakłady przemysłowe.

Emisja hałasu związana z ruchem samochodów ciężarowych oraz samochodów osobowych jest emisją niezorganizowaną, występującą w porze dziennej, związaną z dostawami surowców i wywozem gotowych wyrobów oraz dojazdem pracowników i klientów zakładu (średnio 2 samochody ciężarowe i 3 samochody pracowników i klientów w ciągu dnia).

Postępowanie z odpadami odbywać się będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Ścieki przemysłowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku bezodpływowym, skąd wywożone zostaną na miejską komunalną oczyszczalnię ścieków w Szczecinie. Nie istnieje więc zagrożenie dla gruntu.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na zmianę stanu wód pod względem fizykochemicznym, biologicznym i hydromorfologicznym, nie spowoduje nieosiągnięcia celów określonych w Planie gospodarowania wodami Odry.

Przewidywana linia technologiczna nie będzie stanowiła źródła zorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza. Głównie wzrośnie ilość emisji niezorganizowanej, związanej ze zwiększonym ruchem pojazdów do i po terenie zakładu, powstaną odpady wytwarzane w zakładzie i ścieki bytowe.

Istniejące na terenie zakładu instalacje nie emitują żadnych substancji zanieczyszczających powietrze, a realizacja przedsięwzięcia nie będzie prowadzić do emisji zorganizowanej zanieczyszczeń do powietrza. Proces przemiału jest z założenia procesem bezemisyjnym. Potencjalna emisja z mielenia odpadów tworzyw będzie miała charakter niezorganizowany, a ze względu na stosowane ograniczenia emisji pyłu wpływ procesu na jakość powietrza będzie bardzo mały.

Ruch pojazdów dowożących odpady do Zakładu oraz wywożących gotowy produkt jak również emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego związana z pracą pojazdów klientów przyjeżdżających do spółki Pro Eco i urządzeń transportowych (wózki widłowe) powoduje powstanie niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych (NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, CO, węglowodory alifatyczne i aromatyczne, benzen, pył). Wielkość tego zjawiska można ocenić dzienną liczbą pojazdów przemieszczających się po terenie nabrzeża Huk. Zakłada się, że nie będzie ona wyższa niż 2 kursy samochodów ciężarowych dziennie i w większości będzie dotyczyła transportu pozostałych odpadów. Przerób tworzyw sztucznych wymagał będzie dostaw - odstaw ok. 24 ton surowca /miesięcznie. Emisje związane z pracą pojazdów nie wpłyną na pogorszenie stanu środowiska, ponieważ teren projektowanej inwestycji leży w zasięgu oddziaływania składowiska złomu firmy TOM, gdzie odbywa się intensywny ruch pojazdów z napędem silnikowym.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 02.07.2010 r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (Dz.U. nr 130 poz. 880) instalacja źródeł energetycznych w Pro Eco Sp. z o.o na działce nr 18/8 w Szczecinie nie wymaga zgłoszenia, gdyż jej moc jest mniejsza od 1 MW.

W czasie funkcjonowania obiektu (po realizacji przedsięwzięcia) przewiduje się, że będą powstawały następujące rodzaje odpadów:

Docelowa ilość odpadów niebezpiecznych wyniesie:

L.p.	Kod	Rodzaj odpadu	Ilość wytwarzanych odpadów w ciągu roku	Mg/rok
1	07 02 14	Odpady z dodatków zawierające substancje niebezpieczne (np. plastyfikatory, stabilizatory)	0,20	
2	13 02 08	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,20	
3	15 02 02	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	0,10	
4	16 02 13	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,10	
5	16 02 15	Niebezpieczne elementy lub	0,10	

		części składowe usunięte z zużytych urządzeń	
6	16 06 01	Baterie i akumulatory ołowiowe	0,10

Docelowa ilość odpadów innych niż niebezpieczne wyniesie:

L.p.	Kod	Rodzaj odpadu	Ilość wytwarzanych odpadów w ciągu roku	Mg/rok
1	07 02 13	Odpady z tworzyw sztucznych	300	
2	07 02 99	Inne nie wymienione odpady	0,5	
3	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,02	
4	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,05	
5	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,05	
6	15 01 03	Opakowania z drewna	1,0	
7	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,1	
8	17 04 05	Żelazo i stal	1,0	
9	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy	0,5	
10	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane ) odpady komunalne	5,0	
11	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	0,02	
12	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	0,05	

Wszelkiego rodzaju odpady powstające w trakcie produkcji (odpady tworzyw sztucznych tj. polietylenu i polipropylenu) będą poddawane procesowi recyklingu, w wyniku którego powstanie przemiał do dalszej produkcji.

Dojazd do działki nr 18/8 możliwy jest przez teren portowy Zarządu Portu Szczecin-Świnoujście przez działkę nr 18/7. Na terenie działki nr 18/8 oraz działek przylegających znajdują się obiekty przemysłowe (hale produkcyjne i magazyny). Teren jest w znacznej części utwardzony.

Na terenie przewidzianym pod realizację przedmiotowej inwestycji występuje roślinność nie podlegająca ochronie, brak roślinności wysokiej. Przy realizacji przedsięwzięcia nie planuje się wycinki drzew.

Inwestor nie przewiduje innych wariantów realizowanego przedsięwzięcia. Jednym z możliwych wariantów mogłaby być budowa nowego zakładu od podstaw, co jest

nieuzasadnione ekonomicznie. Wariant związany z budową nowego zakładu wymagałby budowy od podstaw obiektów budowlanych, wykonania nowej infrastruktury technicznej.

## II. Usytuowanie przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działce nr 18/8, obręb 3025, przy ul. Lipowej 16 w Szczecinie i polegać będzie na instalacji i uruchomieniu nowych urządzeń technologicznych do przetwarzania odpadów HDPE, LDPE, PE, PVC, ABS, PC, PS i PP.

Inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami ustanowionych form ochrony przyrody. Najbliżej zlokalizowany jest Rezerwat przyrody Dębina i Czarnołęka – 200 m oraz zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Leśne Wzgórze” - 400 m.

Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie bezpośrednio przy rzece Odrze. Teren działki nr 18/8 posiada nabrzeże o długości 70 m, częściowo umocnione. Głębokość basenu przy nabrzeżu wynosi 3,2 m. Maksymalna długość jednostek pływających cumujących przy nabrzeżu wynosi 70 m. Nabrzeże nie posiada portowych urządzeń dźwigowych. Nawierzchnię nabrzeża i zaplecza stanowią żelbetowe płyty drogowe ułożone na nasypie niekontrolowanym, piaszczysto-gruzowym o miąższości 2,0 do 2,5 m.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarach górskich i leśnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na terenie uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej oraz na obszarach objętych ochroną konserwatorską, nie stanowi obszaru mającego znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarze, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Inwestycja będzie realizowana w granicach administracyjnych miasta Szczecin, na terenie przekształconym i poddanym silnej antropopresji.

Dla terenu planowanego przedsięwzięcia obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego STOŁCZYN PORT 2 Uchwała Rady Miasta Nr XXXIII/951/13 z dnia 09.09.2013 r. (DUW Zach. Poz.3145 z 30.09.2013 r.)

Inwestycja nie narusza ustaleń planu.

## III. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2:

Przedsięwzięcie polegać będzie na na instalacji i uruchomieniu nowych urządzeń technologicznych do przetwarzania odpadów HDPE, LDPE, PE, PVC, ABS, PC, PS i PP. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na działce nr 18/8, obręb 3025, przy ul. Lipowej 16 w Szczecinie .

Dla planowanego przedsięwzięcia nie wystąpi faza realizacji.

W fazie eksploatacji będzie emitowany hałas do środowiska, gazy i pyły do powietrza, pochodzące z samochodów osobowych dowożących odpady lub zabierających gotowy przemiał, jednak będzie to emisja niezorganizowana nie powodująca przekroczeń.

Przewidywana linia technologiczna nie będzie stanowiła źródła zorganizowanej emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Przedsięwzięcie będzie źródłem ścieków technologicznych i socjalno-bytowych, jednak będą one zbierane w szczelnym zbiorniku bezodpływowym.

Powstałe w trakcie produkcji (odpady tworzyw sztucznych, tj. polietylenu i polipropylenu) poddawane będą procesowi recyklingu,

Stwierdzono, iż z uwagi na charakter inwestycji oraz jego lokalizację, przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco negatywnie na środowisko, ani nie pogorszy stanu środowiska.

Nie występuje transgraniczne oddziaływanie na środowisko. Planowana inwestycja oddalona jest znacznie od granicy państwa, a oddziaływanie inwestycji zamyka się w granicach, w których sieć ciepła została zlokalizowana.

Zgodnie z analizami przeprowadzonymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia faza realizacji nie będzie związana z ponadnormatywną emisją zanieczyszczeń do środowiska. Planowane przedsięwzięcie z uwagi na skalę, lokalizację i rodzaj emisji nie ma transgranicznego charakteru oddziaływania na poszczególne elementy środowiska.

Zgodnie z art. 135 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2013 r. poz. 1323 ze zm.) planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczone do inwestycji dla których można wyznaczyć obszar ograniczonego użytkowania.

Główne formy oddziaływania planowanej sieci ciepłej na otaczające środowisko będą związane z fazą budowy i będą do nich należały przede wszystkim emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego i emisja hałasu.

Zarówno wielkość, jak i złożoność oddziaływania ze strony przedsięwzięcia nie wykrócy poza teren, na którym realizowana i eksploatowana będzie inwestycja. Zgodnie z analizami przeprowadzonymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia faza eksploatacji nie będzie związana z ponadnormatywną emisją zanieczyszczeń do środowiska.

Planowane przedsięwzięcie nie stanowi ryzyka wystąpienia potencjalnego znaczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko i przeprowadzania postępowania w tym zakresie.

Z powyższej analizy wynika, iż informacje podane w karcie informacyjnej przedsięwzięcia przedstawiły w sposób wystarczający i jednoznaczny dane o stopniu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym na środowisko przyrodnicze, gruntowo-wodne, klimat akustyczny i powietrze atmosferyczne. Określona została również skala tych oddziaływań oraz sposoby ich ograniczenia obejmujące fazę budowy i eksploatacji. Z wniosków przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż zasięg jego oddziaływania będzie miał charakter lokalny. Nie wystąpią również zagrożenia związane z negatywnym oddziaływaniem na obiekty i obszary prawnie chronione.

Biorąc pod uwagę zakres i skalę przedsięwzięcia, miejsce jego realizacji oraz skalę oddziaływania na środowisko organ uznał, iż przedmiotowa inwestycja, przy uwzględnieniu w projekcie budowlanym, przedstawionych i preferowanych w przedłożonej przez Wnioskodawcę karcie informacyjnej przedsięwzięcia, rozwiązań techniczno-technologicznych i warunków realizacji i eksploatacji inwestycji, nie spowoduje przekroczenia norm w środowisku i jest zgodna z obowiązującymi przepisami oraz nie będzie miała negatywnego wpływu na stan środowiska.

Zgodnie z art. 10 i art. 61 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) poinformowano strony o prowadzeniu postępowania dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na każdym jego etapie. Przedłożone przez strony postępowania spostrzeżenia co do gospodarki odpadami, organ uwzględnił w niniejszej decyzji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w rozstrzygnięciu.

#### **POUCZENIE**

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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. Nr 213, poz. 1397 ze zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionej w art. 72 ust.1 pkt. 1 wyżej wymienionej ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.



Od niniejszej decyzji służy Stronom odwołanie złożone do Samorządowego Kolegium Odwoławczego, pl. Batorego 4 w Szczecinie, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Szczecin, wniesione w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Z up. PREZYDENTA MIASTA  
Dariusz Matejski  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału Gospodarki Komunalnej  
i Ochrony Środowiska

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.),

Uiszczono opłatę skarbową w kwocie 205 zł.  
dnia 28.11.2021  
-gotówką- nr pokwitowania .....  
przelewem na konto:  
nr 20 1020 4795 0000 9302 0277 9420  
UM Szczecin  
Podpis .....  
(imię, nazwisko) słowo służbowe  
KIEROWNIK DEPARTAMENTU  
w Wydziale Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska



Otrzymuje:

1. PRO ECO Spółka z o.o. Al. Wojska Polskiego 3/3, 70-470 Szczecin
2. Żegluga Szczecińska Spółka z o.o. ul. Jana z Kolna 7, 71-603 Szczecin
3. Urząd Morski w szczecinie Plac Batorego 4, 70-207 Szczecin
4. ANDREAS Spółka z o.o. ul. Nad Odrą 72, 71-820 Szczecin
5. Zarząd Morskich Portów Szczecin i Świnoujście S.A., ul. Bytomska 7, 70-603 Szczecin
6. WGKIOŚ a/a



Znak :WGKIOŚ-II.6220.5.53.2013.DMf

UNP: 72093/WGKIOŚ/-XLV/13

**Załącznik do decyzji  
o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 22 stycznia 2014 r.  
znak: WGKIOŚ-II.6220.5.53.2013.DMf**

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust.3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.),**

Przedsięwzięcie polegać będzie na instalacji i uruchomieniu nowych urządzeń technologicznych do przetwarzania odpadów HDPE, LDPE, PE, PVC, ABS, PC, PS i PP. Planowana budowa linii przetwarzającej odpady ma na celu ograniczenie ilości odpadów z tworzyw sztucznych, sprawniejsze i szybsze przetwarzanie odpadów z tworzyw sztucznych w oparciu o nowoczesny park maszynowy. Inwestor zakłada uruchomienie produkcji przemiału z tworzyw sztucznych o wielkości 20 ton miesięcznie. Inwestycja została zlokalizowana została na działce nr 18/8, obręb 3025 Szczecin, przy ul. Lipowej 16.

Planowana linia produkcyjna zostanie umiejscowiona w budynku halowym o powierzchni 228,00 m<sup>2</sup> wolnostojącym, murowanym wraz z przybudówką i przylegającym do budynku placem. Budynek zostanie podzielony na trzy pomieszczenia: halę produkcyjną w której zostanie umieszczona linia do przetwarzania tworzywa z wydzielonym miejscem magazynowym, pomieszczenia socjalne dla pracowników i pomieszczenie biurowe. Wewnątrz budynku znajduje się posadzka betonowa. Budynek jest częściowo ocieplony i ogrzewany. Wewnątrz hali znajduje się wciągnik przejezdny o Q=2 kN.

W budynku znajduje się instalacja wodnokanalizacyjna, instalacja elektryczna, instalacja odgromowa. Ścieki z sanitariatów odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego, skąd okresowo są odbierane przez uprawnione firmy. Teren wokół hali oraz nabrzeże nie posiada kanalizacji deszczowej, wody opadowe odprowadzane są bezpośrednio do wód powierzchniowych rzeki Odry. Zaopatrzenie w wodę jest realizowane z wodociągu miejskiego na podstawie umowy cywilno-prawnej.

Etap realizacji planowanego przedsięwzięcia nie wymaga żadnych prac budowlanych.

Proces technologiczny produkcji przemiału z odpadów tworzyw sztucznych będzie się odbywał etapami. Ostatnim etapem jest pakowanie. Wytworzony przemiał pakowany jest do worków typu big-bag i składowany w części magazynowej lub na placu, ogrodzonym i zadaszonym.

Proces wytwarzania przemiału jest procesem bezemisyjnym a potencjalna emisja z mielenia odpadów tworzyw oraz z cięcia granulatu ma charakter niezorganizowany. Transport tworzyw sztucznych przeznaczonych do przetworzenia, odbywać się będzie w certyfikowanych, zamkniętych metalowych kontenerach lub pojemnikach typu big-bag samochodami dostosowanymi do tego rodzaju pojemników i kontenerów.

Surowiec przeznaczony do produkcji, składowany będzie na terenie hali w wydzielonym miejscu, w kontenerach lub pojemnikach typu big-bag, oraz też na placu. Strefa składowania pojemników w hali będzie wyznaczona i oznakowana, jak również strefa składowania na placu będzie ogrodzona i zadaszona.

Produkt przeznaczony do produkcji będzie dokładnie umyty.

Ze względu na brak emisji substancji szkodliwych z procesu przetwórstwa tworzywa, linia produkcyjna nie będzie posiadać systemu indywidualnego odciągu zużytego powietrza z poszczególnych młynów i kruszarek jedynie zużyte powietrze z hali przetwórstwa odprowadzane będzie systemem wentylacji mechanicznej hali.

