

ROS

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W POZNANIU PŁYNEŁO**

**Telefony:**

- informacja o numerach wewnętrznych
- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu
- fax
- e-mail
- Oddział Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
- e-mail Oddziału

61 856-28-50  
61 856-28-51  
61 853-18-49  
61 856 28 85  
61 856 28 87

URZĄD MIASTA I GMINY  
W SWARZĘDZU

17-04-2013

GM-14300/2013

ilość załączników .....

[psse.poznan@pis.poznan.pl](mailto:psse.poznan@pis.poznan.pl) .....

Nr sprawy .....

ul. Sieroca 10  
61-771 Poznań  
skr. pocztowa 53  
<http://psse-poznan.pl>

[nadzor.zapobiegawczy@psse-poznan.pl](mailto:nadzor.zapobiegawczy@psse-poznan.pl)

oryginał / kopia

NS-52/2-81(1)/13

Poznań, 12.04.2013

**OPINIA SANITARNA**

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2) i art. 78 ust. 1 pkt 2 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 2008r., Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Poznaniu po zapoznaniu się z wnioskiem Burmistrza Miasta i Gminy Swarzędz znak ROS.6220.30.2012 z dnia 14.03.2013r. (data wpływu 20.03.2013r.) dot. opinii warunków realizacji przedsięwzięcia przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na rozbudowie istniejącego budynku produkcyjno - magazynowego o budynek techniczny o powierzchni ok. 50m<sup>2</sup> wraz z wiatą (250m<sup>2</sup>) oraz budowie hali produkcyjno - magazynowej o powierzchni ok. 2000m<sup>2</sup> wraz z niezbędną infrastrukturą na terenie zakładu „Dramers” Spółka Akcyjna, ul. Olszynowa 38, Rabowice, gm. Swarzędz

Inwestor: „Dramers” Spółka Akcyjna  
ul. Olszynowa 38, 62 – 020 Swarzędz

**OPINIUJE**

**przedłożoną dokumentację w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych  
pozytywnie z zastrzeżeniem:**

**1. Realizacja i eksploatacja inwestycji nie powinna powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.**

**UZASADNIENIE:**

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne polegające na rozbudowie istniejącego budynku produkcyjno - magazynowego o budynek techniczny o powierzchni ok. 50m<sup>2</sup> wraz z wiatą (250m<sup>2</sup>) oraz budowie hali produkcyjno - magazynowej o powierzchni ok. 2000m<sup>2</sup> wraz z niezbędną infrastrukturą zostanie zrealizowane na terenie zakładu „Dramers” S.A. zlokalizowanego w Rabowicach przy ul. Olszynowej 38, na działkach o nr ewid. 7/3, 7/4, 7/5, 7/6, 7/7, 7/8 i 7/9; powierzchnia ww. działek wynosi 10.4422ha.

Burmistrz Miasta i Gminy Swarzędz postanowieniem znak ROS.6220.30.2012 z dnia 13.12.2012r. stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określił zakres raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z §3 ust. 2 pkt 2 w związku z §3 ust. 1 pkt 1 i pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r., Nr 213, poz. 1397) wnioskowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco

oddziaływać na środowisko, dla którego sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko jest fakultatywne.

Dla analizowanego obszaru brak obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Z przedłożonego raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko sporządzonego w lutym 2013r. przez „Przedsiębiorstwo *Ekolab* - Ilona i Zbigniew Strugała” z siedzibą w Łowęcinie przy ul. Pszennej 7 /mgr inż. Paweł Kuraszewicz, mgr inż. Renata Mączyńska, mgr Mariusz Mizerski, mgr Katarzyna Wrzesińska, mgr inż. Zbigniew Strugała/ wynika, iż:

1. Obecne zagospodarowanie wnioskowanego obszaru stanowi zabudowa kubaturowa zakładu „Dramers” S.A., parking dla samochodów osobowych i parking dla pojazdów ciężarowych; przy północnej granicy zakładu zlokalizowane są kontenery na odpady. Inwestor prowadzi działalność gospodarczą w zakresie produkcji kosmetyków i produktów chemii gospodarczej (wyroby aerozolowe, wody toaletowe, płyny do mycia i czyszczenia, kostki toaletowe) w technologii mieszania półproduktów oraz ich konfekcjonowania; ww. produkcja realizowana jest w obrębie czterech ciągów technologicznych (wydział produkcji wyrobów aerozolowych, wydział konfekcji - produkcja wód toaletowych, wydział produkcji płynów do mycia i czyszczenia, wydział produkcji kostki toaletowej) i na wydziale pomocniczym (przetwarzanie opakowań). Inwestor posiada decyzje administracyjne w zakresie: wprowadzania pyłów i gazów do powietrza, gospodarki wodno - ściekowej i gospodarki odpadami.

2. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej (jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa) usytuowane są w kierunku południowym od granic zakładu.

3. W ramach wnioskowanego zamierzenia inwestycyjnego przewidziano rozbudowę zakładu „Dramers” S.A., co zostanie zrealizowane przez posadowienie budynku technicznego z wiatą o łącznej powierzchni 300m<sup>2</sup> i budowę hali produkcyjno - magazynowej o powierzchni ok. 2000m<sup>2</sup>; ponadto zaplanowano wykonanie niezbędnej infrastruktury towarzyszącej. W planowanej hali przewidziano posadowienie linii technologicznej przeznaczonej do produkcji laminowanych puszek; proces laminowania i montażu kształtowanych puszek służących do napełnienia wyrobów własnych będzie się składać z trzech ciągów technologicznych: linii do laminowania blachy przy zastosowaniu metody bezklejowej, linii do cięcia blachy na arkusze oraz linii do produkcji i montażu puszek aerozolowych. Celem przedsięwzięcia jest wdrożenie technologii produkcyjnej umożliwiającej produkcję opakowań (laminowanych puszek stalowych) do kosmetyków i produktów chemii gospodarczej wytwarzanych na terenie zakładu, co pozwoli na rozszerzenie prowadzonej działalności gospodarczej.

4. Źródłem emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery na terenie funkcjonującego zakładu „Dramers” S.A. jest: proces energetycznego spalania paliw, operacja napełniania aerozoli, proces produkcji kostki toaletowej i proces spalania mieszanek paliwowych w silnikach pojazdów. Na potrzeby grzewcze zakładu wykorzystywana jest kotłownia gazowa wyposażona w kocioł o mocy 405kW; zanieczyszczenia pochodzące z ww. kotła odprowadzane są emitorem o wysokości 7m. Do produkcji energii na cele grzewcze i technologiczne wykorzystywane są pompy ciepła wytwarzające tzw. wodę lodową do chłodzenia maszyn; równocześnie ww. pompy wytwarzają ciepło wykorzystywane na potrzeby ogrzewania zakładu, co zmniejsza zużycie gazu na cele grzewcze. Instalacje energetycznego spalania paliw usytuowane na terenie analizowanego przedsięwzięcia - w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010r. w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia (Dz. U. z 2010r., Nr 130, poz. 880) oraz w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010r., Nr 130, poz. 881) - ze względu na łączną zainstalowaną moc nominalną poniżej 15MW nie podlegają zgłoszeniu oraz obowiązkowi uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Operacje napełniania aerozoli prowadzone są w sześciu komorach wyposażonych w system wentylacji wymuszonej; w czterech komorach zainstalowano po dwa wentylatory dachowe (jeden z wentylatorów uruchamiany w systemie ciągłym przez dwie zmiany produkcyjne, natomiast drugi - załączany tylko jako

uzupełniająco), natomiast w dwóch wentylatorach - dwa wentylatory dwubiegowe pracujące na podstawowym poziomie wentylacji przez dwie zmiany produkcyjne. Ruch komunikacyjny kształtowany jest przez samochody osobowe i pojazdy ciężarowe; spaliny pochodzące z procesu spalania mieszanek paliwowych w silnikach ww. pojazdów odprowadzane są rurami wydechowymi. Inwestor posiada pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza dla instalacji (decyzja Starosty Poznańskiego znak WŚ.XI.7644-6-12/09 z dnia 19.02.2010r. z późn. zm. z terminem ważności do 31.12.2019r.), w której określono rodzaj oraz ilość pyłów i gazów pochodzących z terenu zakładu dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z terenu zakładu; zmiana ww. decyzji dot. uwzględnienia stanowiska produkcji kostki toaletowej jako dodatkowego źródła emisji zanieczyszczeń. Inwestor - z uwagi na charakter prowadzonej działalności i rodzaj emitowanych substancji - zobowiązany jest do prowadzenia pomiarów kontrolnych z częstotliwością jeden raz na dwa lata. Nowoprojektowanym źródłem emisji zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery będzie proces spawania puszek aerozolowych; zanieczyszczenia pochodzące z ww. procesów spawalniczych będą kierowane na halę produkcyjną, skąd systemem wentylacji ogólnej wyposażonej w dwie dachowe wyrzutnie powietrza będą odprowadzane do atmosfery. W celu minimalizacji emisji gazów i pyłów pochodzących z pozostałych procesów produkcyjnych prowadzonych na planowanej linii technologicznej (laminowanie blachy, cięcie blachy na gilotynach, formowanie denek i wieczek za pomocą pras, powlekanie farbą proszkową) przewidziano: wykorzystanie metody bezklejowej w procesie produkcji puszek, prowadzeniem operacji laminowania w hermetycznym pomieszczeniu oraz przemieszczanie wszelkich materiałów (surowce, opakowania, wyroby) na wszystkich etapach procesu produkcyjnego w obrębie zamkniętych hal magazynowych w zintegrowanym systemie hermetycznym; zaopatrywanie projektowanej hali w ciepło będzie realizowane z istniejących źródeł. W związku z planowanym przedsięwzięciem przewidziano zwiększenie ruchu komunikacyjnego, wobec czego nastąpi wzrost niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń pochodzącej z procesu spalania mieszanek paliwowych w silnikach pojazdów poruszających się przy projektowanej hali. Eksploatacja przedsięwzięcia - przy zachowaniu ww. rozwiązań - nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych standardów jakości powietrza atmosferycznego, co wynika z zapisu zawartego w pkt 1.11.2 i 8.5 przedłożonego raportu oddziaływania na środowisko.

5. Na etapie eksploatacji zakładu generowane są ścieki socjalno - bytowe (w ilości  $1.500\text{m}^3/\text{rok}$ ), ścieki przemysłowe (w ilości  $1.300\text{m}^3/\text{rok}$ ), wody popłuczne pochodzące ze stacji uzdatniania wody (w ilości  $1.764\text{m}^3/\text{rok}$ ) oraz wody opadowo - roztopowe (w ilości  $1.5617,3\text{m}^3/\text{rok}$ ). Inwestor posiada pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód w zakresie wprowadzania ścieków wód opadowych i roztopowych pochodzących z terenu zakładu oraz wód popłucznych ze stacji uzdatniania wody (decyzja Starosty Poznańskiego znak WŚ.VIII.6223-6-05/10 z dnia 23 czerwca 2010r. z terminem ważności do 20 czerwca 2020r.), w którym określono maksymalną ilość wód deszczowych (tj.  $15.617,3\text{m}^3/\text{rok}$ ) i wód popłucznych (tj.  $1.764\text{m}^3/\text{rok}$ ) dopuszczonych do odprowadzania z terenu zakładu; zgodnie z ww. pozwoleniem wskaźniki zanieczyszczeń zawartych w wodach deszczowych nie mogą przekraczać  $100\text{mg}/\text{dm}^3$  w odniesieniu do zawiesiny ogólnej i  $15\text{mg}/\text{dm}^3$  w odniesieniu do substancji ropopochodnych, natomiast wskaźniki zanieczyszczeń zawartych w wodach popłucznych nie mogą przekraczać  $35\text{mg}/\text{dm}^3$  zawiesiny ogólnej  $10\text{mg}/\text{dm}^3$  w odniesieniu do żelaza ogólnego i  $1.000\text{mg}/\text{dm}^3$  w odniesieniu do chlorków. Ścieki socjalno - bytowe odprowadzane są do zbiornika bezodpływowego o pojemności  $24\text{m}^3$ , skąd - zgodnie z umową - są wywożone do stacji zlewnej. Ścieki przemysłowe - za pośrednictwem odrębnej kanalizacji technologicznej - są odprowadzane do dwóch zbiorników bezodpływowych o pojemności  $24\text{m}^3$  każdy, po czym - zgodnie z umową - wozem asenizacyjnym są wywożone do stacji zlewnej. W ściekach przemysłowych zawarte są substancje szczególnie szkodliwe określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, których wprowadzanie w ściekach przemysłowych do urządzeń kanalizacyjnych wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego (Dz. U. z 2005r., Nr 233, poz. 1988 z późn. zm.); wskaźniki ww. substancji - w myśl zapisu pkt 4.6 raportu - nie przekraczają dopuszczalnych norm określonych w zezwoleniu na wprowadzanie ścieków przemysłowych (w ilości maksymalnie  $1.300\text{m}^3/\text{rok}$ ) do urządzeń kanalizacyjnych - pismo znak DW/TOS/020U/4733/2012 z dnia 05.10.2012r. wydane przez Aquanet S.A. Wody opadowo - roztopowe pochodzące z terenów utwardzonych i wody deszczowe pochodzące z połaci dachowych za pośrednictwem

rozdzielnego systemu kanalizacji deszczowej są wprowadzane do rowu melioracji szczegółowej M-24, co jest zgodne z zapisami pozwolenia wodnoprawnego; ścieki opadowe pochodzące z terenów utwardzanych przed odprowadzeniem do odbiornika są podczyszczane w separatorze koalescencyjnym z by - passem oraz zintegrowanym osadnikiem. W związku z realizacją przedsięwzięcia nastąpi wzrost ilości wytwarzanych ścieków socjalno - bytowych o ok. 241m<sup>3</sup>/rok, co uzasadniono planowanym zwiększeniem zatrudnienia; sposób zagospodarowania ww. ścieków nie ulegnie zmianie. Wody opadowe pochodzące z planowanej hali i terenów utwardzonych w sposób niezorganizowany będą odprowadzane na tereny zielone w obrębie działki Inwestora. Eksploatacja inwestycji - przy zastosowaniu ww. rozwiązań - nie spowoduje zagrożenia dla środowiska gruntowo - wodnego.

6. Klimat akustyczny na terenie funkcjonującego zakładu kształtowany jest przez: pracę urządzeń systemu wentylacyjnego, pracę urządzeń wykorzystywanych w procesie produkcyjnym, operacje załadunku i rozładunku kontenerów na odpady oraz ruch komunikacyjny. Wszelkie procesy produkcyjne prowadzone są wewnątrz hali, co pozwala na ograniczenie propagacji hałasu w kierunku terenów zabudowanych; na dachu ww. hali usytuowane są urządzenia systemu wentylacyjnego tj. centrale wentylacyjne i wentylatory. Operacje załadunku i rozładunku kontenerów na odpady odbywają się ok. 3 razy w tygodniu. Obecnie dobowe natężenie ww. ruchu kształtuje się na poziomie 100 samochodów osobowych i 10 pojazdów ciężarowych, przy czym w porze nocnej brak ruchu pojazdów ciężkich. W związku z planowanym przedsięwzięciem - w odniesieniu do stanu aktualnego - przewidziano wzrost natężenia ruchu pojazdów ciężarowych; dodatkowym źródłem hałasu będą dwie wyrzutnie dachowe przewidziane do usytuowania na dachu projektowanej hali produkcyjnej. Równoważny poziom dźwięku na najbliższych obszarach podlegających ochronie akustycznej (jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa) - zgodnie z zapisem zawartym w pkt 2.6 - będzie się kształtować na poziomie 34,8 + 35,9dB w porze dziennej i na poziomie 31,6 + 34,6dB w porze nocnej, wobec czego eksploatacja rozbudowanego zakładu „Dramers” S.A. nie spowoduje przekroczenia obowiązujących normatywów akustycznych (izofona 50dB w porze dziennej i izofona 40dB w porze nocnej) określonych w tabeli nr 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007r., Nr 120, poz. 826 z późn. zm.); po zrealizowaniu inwestycji zostaną wykonane pomiary kontrolne poziomu hałasu emitowanego do środowiska, co wynika z 12.5 ww. dokumentacji.

7. Na terenie funkcjonującego zakładu generowane są odpady niebezpieczne i odpady inne niż niebezpieczne. Wytwarzane odpady w sposób selektywny magazynowane są w specjalistycznych pojemnikach posadowionych pod zadaszeniem na utwardzonym podłożu w sposób zabezpieczający przed wpływem opadów atmosferycznych i dostępem osób postronnych, co uniemożliwia rozprzestrzenianie się ww. odpadów po terenie zakładu (zużyte lampy - w celu zabezpieczenia przed zbicciem - są dodatkowo umieszczane w kartonowych osłonkach); miejsca magazynowania odpadów w postaci płynnej są wyposażone w środki do zbierania ewentualnych rozlewów. Magazynowane odpady - po uzyskaniu partii transportowej - są przekazywane do zagospodarowania podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia wymagane przepisami prawa oraz osobom fizycznym zgodnie z obowiązującymi przepisami; odpady komunalne wywożone są na składowisko odpadów. Inwestor posiada pozwolenie na wytwarzanie odpadów (decyzja Starosty Poznańskiego znak WS.VII.7647-121/09 z dnia 29 grudnia 2009r. z późn. zm. z terminem ważności do 29 grudnia 2019r.zm.) określającą źródła powstawania odpadów, rodzaj i ilość odpadów dopuszczonych do wytworzenia w skali roku oraz sposób ich zagospodarowania; zgodnie z ww. decyzją ilość odpadów niebezpiecznych dopuszczonych do wytworzenia w ciągu roku wynosi 19,140Mg/rok, natomiast odpadów innych niż niebezpieczne - 410,406Mg/rok. W myśl zapisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r, poz. 21) Inwestor realizuje monitoring wytwarzania i gospodarowania odpadami, który obejmuje sprawozdawczość oraz ewidencję ilościową i jakościową. W związku z uruchomieniem planowanej linii technologicznej przeznaczonej do produkcji puszek nie przewiduje się zarówno wytwarzania nowego rodzaju odpadów, jak i wyznaczenia nowych miejsc magazynowania odpadów; założono, iż eksploatacja rozbudowanego zakładu nie spowoduje przekroczenia limitów ilościowych określonych w aktualnie obowiązujących decyzjach (Inwestor - w przypadku wytwarzania odpadów powyżej ww. limitów - zobowiązany jest do

złożenia wniosku o zmianę pozwolenia na wytwarzanie odpadów). Postępowanie z odpadami - tak jak dotychczas - będzie realizowane zgodnie z zasadami ochrony środowiska i obowiązującym pozwoleniem, wobec czego działalność analizowanego zakładu w zakresie gospodarki odpadami nie spowoduje zagrożenia dla środowiska naturalnego.

8. Potencjalne źródło awarii ekologicznej może stanowić: pożar, wyciek substancji ropopochodnej i niewłaściwa gospodarka odpadami; w celu minimalizacji ww. zagrożenia zakład „Dramers” S.A. zostanie wyposażony w tzw. pakiet awaryjny (sorbenty do pochłaniania substancji ropopochodnych, pojemniki do zbierania zużytych sorbentów, zestawy materiałów sorpcyjnych do zatrzymywania ewentualnego awaryjnego wycieku substancji chemicznych).

9. Zgodnie z art. 144 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2008r., Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) eksploatacja rozbudowanego zakładu „Dramers” S.A. na poszczególne komponenty środowiska naturalnego nie spowoduje przekroczeń obowiązujących standardów jakości środowiska, co wynika z zapisu zawartego w pkt 4.3 i 6.2 raportu.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Do niniejszej opinii Wnioskodawca otrzymuje wyrys z mapy ewidencyjnej w skali 1:5000, na którym znajduje się klauzula uzgadniająca Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Poznaniu

z up.

*[Podpis]*  
mgr inż. Lilla Łabno

#### **PODSTAWA PRAWNA:**

1. art. 77 ust. 1 pkt 2), art. 78 ust. 1 pkt 2 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 2008r., Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)
2. §3 ust. 2 pkt 2 w związku z §3 ust. 1 pkt 1 i pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r., Nr 213, poz. 1397)

#### **Otrzymują:**

1. Burmistrz Miasta i Gminy Swarzędz  
Rynek 1, 62 - 020 Swarzędz
2. Andrzej Bosy  
ul. Garbarska 5/11, 64 – 200 Wolsztyn
3. a/a

K.L.

#### **Do wiadomości:**

1. Strony postępowania zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r., poz. 267)

