

Obrowo, 18.04.2013r.

**RG.6220.3.6.2013.ŻR**

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 105 § 1 w związku z art. 104 ustawy z 14 czerwca 1960 roku – Kodeks Postępowania Administracyjnego ( tekst jednolity Dz.U. z 2000r. nr 98, poz. 1071 ze zmianami), art. 75 ust.1 pkt 4, ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz.1227 ze zmianami); § 3 ust. 1 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) po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu 15.01.2013r. (data wpływu - 15.01.2013r.) przez DuSoleil, ul. Tymienieckiego 20, 90-349 Łódź o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na korzystanie ze środowiska dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu wolnostojących kolektorów słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w ilości 8333 sztuk o łącznej mocy 1999920 W wraz z przyłączem elektroenergetycznym na dz. nr 32/1, 35/5, 30/3 w miejscowości Obrowo, gmina Obrowo.

### **o k r e ś l a m**

dla DuSoleil, ul. Tymienieckiego 20, 90-349 Łódź w związku z realizacją przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu wolnostojących kolektorów słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w ilości 8333 sztuk o łącznej mocy 1999920 W wraz z przyłączem elektroenergetycznym na dz. nr 32/1, 35/5, 30/3 w miejscowości Obrowo, gmina Obrowo

1. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
2. warunki środowiskowe korzystania ze środowiska naturalnego polegające na:

## **I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

- teren działek nr 32/1 35/5, 30/3 – obręb Obrowo, gmina Obrowo. Przedsięwzięcie polegać będzie na posadowieniu wolnostojących kolektorów słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w ilości 8333 sztuk o łącznej mocy 1999920 W wraz z przyłączem elektroenergetycznym.

Przedsięwzięcia na podstawie art. 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ( Dz.U. z 2010 Nr 213 poz.1397) kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Na działkach nr 32/1 35/5, 30/3 o powierzchni całkowitej 12,22 ha stanowiącej grunt rolny, na którym do obecnej chwili prowadzona jest produkcja roślinna planowane jest rozstawienie kolektorów słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego. Powierzchnia zajmowana przez inwestycję wyniesie około 3,2 ha.

Na terenie przewidzianym pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

### **Ia. Rodzaj technologii przy realizacji przedsięwzięcia:**

Fotowoltaika jest technologią, dzięki której promieniowanie słoneczne jest bezpośrednio przetwarzane na energię elektryczną. Polega na powstawaniu siły elektromotorycznej w wyniku napromieniowania półprzewodników przez promienie słoneczne. W celu wykorzystania tego zjawiska buduje się kolektory słoneczne w postaci baterii słonecznych stanowiących zestaw ogniw fotowoltaicznych połączonych szeregowo, aby uzyskać odpowiednie napięcie i równolegle żeby uzyskać niezbędną moc. Umieszczone w obudowie tworzą moduł fotowoltaiczny. Inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy 1999920 W, zamontowaniu 8333 sztuk paneli fotowoltaicznych posadowionych na stelażach metalowych lub aluminiowych o wymiarach dł. 1680 mm x szer. 1035 mm x wys. 30 mm, waga 22 kg. każdy. Stelaże należy zaprojektować w taki sposób, by oparły się sile wiatru i ciężarowi śniegu wraz z przyłączem energetycznym, złączem kablowo – pomiarowym ZK – 15Kv, transformatorem w miejscowości Obrowo.

**II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji, eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.**

### **1. w zakresie gospodarki odpadami:**

Podczas realizacji przedsięwzięcia powstaną odpady zaliczane do grupy odpadów z montażu i demontażu. Odpady te należy przechowywać w pojemnikach i regularnie wywozić. W trakcie funkcjonowania nie przewiduje się wytwarzania odpadów.

### **2. w zakresie ochrony przyrody:**

W trakcie realizacji inwestycji na podstawie informacji zawartej w karcie informacyjnej stwierdzono, że występujące w trakcie realizacji przedsięwzięcia źródła emisji nie będą naruszały przepisów z zakresu ochrony środowiska.

### **3. w zakresie gospodarki wodno ściekowej:**

Ścieki bytowe ze względu na brak na danym terenie instalacji kanalizacyjnej należy odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych tzw. przenośnej kabiny WC. Firma posiadająca odpowiednie uprawnienia winna regularnie opróżniać zbiorniki.

### **4. w zakresie ochrony środowiska z uwzględnieniem emisji hałasu:**

Zastosowanie zaproponowanych rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapewni ochronę środowiska przed prawdopodobieństwem zaistnienia negatywnego oddziaływania inwestycji, zarówno na etapie jej realizacji, jak i eksploatacji. Inwestycja i eksploatacja farmy słonecznej nie stwarza zagrożenia dla ludzi, zwierząt i roślin. Systemy fotowoltaiczne nie posiadają ruchomych podzespołów mechanicznych powodujących hałas.

### **5. przewidywana ilość wykorzystywanych surowców na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:**

Inwestycja i eksploatacja farmy słonecznej nie wymaga zużycia wody, surowców i paliw. Brak zapotrzebowania na energię cieplną, gazową oraz znikome zużycie energii elektrycznej. Montaż będzie polegał na łączeniu ze sobą szeregowo i równolegle dla uzyskania żądanych parametrów pojedynczych ogniw słonecznych.

### **III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:**

Nie dotyczy.

### **IV. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których prowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:**

- nie jest przewidziane transgraniczne oddziaływanie przedsięwzięcia

## Uzasadnienie

Na podstawie art. 71 ust.1, art.74 ust. 1 i art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr. 199, poz. 1227) Inwestor - DuSoleil, ul. Tymienieckiego 20, 90-349 Łódź wystąpił do Wójta Gminy Obrowo z wnioskiem dnia 15.01.2013r. o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych korzystania ze środowiska naturalnego dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu wolnostojących kolektorów słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w ilości 8333 sztuk o łącznej mocy 1999920 W wraz z przyłączem elektroenergetycznym na dz. nr 32/1, 35/5, 30/3 w miejscowości Obrowo, gmina Obrowo.

Na podstawie art. 3, ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 3 października dokonano sprawdzenia kompletności złożonego wniosku oraz zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14.06.1960r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz.U. z 2000r., nr.98, poz. 1071 ze zmianami) dnia 18.01.2013r. pismem nr RG.6220.3.2013.ŻR zawiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach korzystania ze środowiska naturalnego dla przedsięwzięcia polegającego na posadowieniu wolnostojących kolektorów słonecznych wytwarzających energię elektryczną za pomocą zjawiska fotowoltaicznego w ilości 8333 sztuk o łącznej mocy 1999920 W wraz z przyłączem elektroenergetycznym na dz. nr 32/1, 35/5, 30/3 w miejscowości Obrowo, gmina Obrowo.

Zgodnie z art. 64 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października wystąpiono do Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Toruniu pismem nr RG.6220.3.1.2013.ŻR z dnia 18.01.2013r. o wydanie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i zakresie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko naturalne. Wydano obwieszczenie w dniu 18.01.2013r., zamieszczono je na tablicy ogłoszeń w tut. Urzędzie oraz na stronie internetowej. Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, organ prowadzący postępowanie wystąpił pismem nr RG.6220.3.2.2013.ŻR z dnia 18.01.2013r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy o wydanie opinii o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i zakresie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko naturalne. Planowane do realizacji przedsięwzięcie jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko naturalne i może domagać się sporządzenia raportu zgodnie z § 3, ust.1, pkt. 52 lit. b Rozporządzenia

