

GK.6220.9.4.2013

## **POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 267), zwaną dalej ustawą k.p.a, w związku z art. 63 ust. 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), zwaną dalej ustawą ooś., a także § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2013 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 817) zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, po rozpatrzeniu wniosku Pana Wojciecha Biegańskiego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalskim

### **postanawiam**

**I. Nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: budowie elektrowni słonecznej o mocy do 0,75 MW wraz z niezbędną infrastrukturą przewidzianego do realizacji na działkach nr 263, 264/2 obręb nr 0025 Romanówka, gm Rozprza.**

**II. Ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko na zgodny z art. 66 ww. ustawy ooś, przy czym następujące okoliczności faktyczno prawne wymagają szczególnej analizy, a mianowicie:**

1. Przedstawić szczegółowy opis planowanego przedsięwzięcia, w szczególności charakterystyki całego przedsięwzięcia (panele słoneczne, ich liczba, drogi dojazdowe, zaplecze budowy, place montażowe, itp.) wraz z warunkami użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji elektrowni słonecznej (przewidywany okres i czas trwania budowy, eksploatacji i ewentualnej likwidacji elektrowni słonecznej), zagadnień związanych z transportem materiałów budowlanych i elementów elektrowni, wielkości terenu czasowo zajętego w trakcie budowy.

- h) Mając na uwadze, że cienie wywołane obiektami posiadającymi mocny ciemny rdzeń cienia wpływają negatywnie na wydajność elektrowni fotowoltaicznych (prowadząc nawet do ich uszkodzeń wskutek przegrzewania się zacienionych ogniw) należy w opisie użytkowania przedmiotowego przedsięwzięcia podać obszar, który jest konieczny do utrzymania (na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia) w stanie wolnym od elementów zacieniających. Należy również podać obiekty posiadające ciemny rdzeń cienia, które nie mogą być lokalizowane w obszarze koniecznym do utrzymania (na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia) w stanie wolnym od elementów zacieniających przedmiotowe przedsięwzięcie. Przedstawić opis częstotliwości konserwacji modułów podczas użytkowania, częstotliwości okresowej konserwacji systemu monitorowania parametrów farmy.
2. Punkt dotyczący uzasadnienia merytorycznego proponowanego przez wnioskodawcę wariantu – należy wskazać wszystkie oddziaływania na poszczególne elementy środowiska – wymienione w art. 66 ust. 1 pkt 7 ustawy ooś, jakie będzie wywierała farma fotowoltaiczna w wariantcie wybranym do realizacji (zarówno na etapie budowy, eksploatacji, jak i likwidacji), przed i po zastosowaniu zaleconych w raporcie środków zapobiegawczych i łagodzących.
  3. Szczegółowego rozpatrzenia wymaga kwestia możliwej zmiany warunków świetlnych i termicznych terenu przedmiotowego przedsięwzięcia, która może potencjalnie negatywnie wpłynąć na wszystkie elementy środowiska występujące w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia.
  4. W zakresie wpływu na powierzchnię ziemi:
    - a) Wskazać zajętość powierzchni ziemi przez przedmiotowe przedsięwzięcie, z odrębnym podaniem obszaru zajętości gruntów rolnych o glebach bonitacji I-IV (informację podać nie uwzględniając linii elektroenergetycznych prowadzących do miejsca przyłączenia).
    - b) Opisać zmiany warunków oświetlenia terenu zajętego przez elektrownię fotowoltaiczną (zacienienie).
    - c) Opisać przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń wynikające z funkcjonowania przedmiotowego przedsięwzięcia w odniesieniu do powierzchni, w szczególności gruntów rolnych (zwłaszcza tych o bonitacji I-IV ).
    - d) Przeanalizować wpływ planowanego przedsięwzięcia na wartości przyrodnicze gleby, utrzymanie jakości gleby i ziemi powyżej lub co najmniej na poziomie wymaganych standardów, jej możliwości produkcyjnego wykorzystania po likwidacji przedsięwzięcia. Analiza powinna dotyczyć również wpływu planowanego przedsięwzięcia na zdolności

okoliczności utrzymania gruntów rolnych w tzw. „dobrej kulturze rolnej”. Należy przeanalizować: maksymalną, średnią oraz najniższą intensywność stosowanych środków w horyzoncie czasowym realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia oraz uwzględnić okoliczności związane z długotrwałym stosowaniem takich środków w kontekście likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia oraz możliwości powrotu do stanu użytkowania dotychczasowego sposobu gospodarowania gruntami rolnymi (upraw rolnych).

5. W zakresie wpływu na dobra materialne:

- a) Uwzględnić w opisie wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na dobra materialne: ograniczenia, wykluczenia związane z wpływem przedmiotowego przedsięwzięcia na dotychczasowy sposób użytkowania powierzchni ziemi (opis jakiego rodzaju prace, sposoby gospodarowania, uprawy rolne zostaną czasowo wykluczone, ograniczone w miejscu usytuowania przedmiotowego przedsięwzięcia na tej powierzchni ziemi uwzględniając przydatność produkcyjną danej gleby – z podaniem horyzontu czasowego oddziaływania).
- b) Przeanalizować oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na nieruchomości sąsiednie z uwzględnieniem obszaru, który jest konieczny do utrzymania (na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia) w stanie wolnym od elementów zaciemniających przedmiotowe przedsięwzięcie. Należy również podać obiekty posiadające ciemny rdzeń cienia, które nie mogą być lokalizowane we wskazanym w zadaniu poprzedzającym obszarze.

6. Z zakresu ochrony przyrody:

- a) Zakres raportu winien być zgodny z art. 66 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, ze szczególnym zwróceniem uwagi na oddziaływania przedsięwzięcia w trakcie jego realizacji na siedliska przyrodnicze, siedliska gatunków roślin, zwierząt i grzybów wymienionych:
  - w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (tzw. Dyrektywy Siedliskowej),
  - oraz w załączniku II do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 ( Dz. U. Nr 77, poz.510 ze zm.),

oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) biorąc pod uwagę odległość 1,5 km do każdej inwestycji przedmiotowego przedsięwzięcia. Obiekty wskazane w powyższych pismach należy zaznaczyć na mapie ewidencyjnej, celem określenia lokalizacji tych obiektów względem przedmiotowej inwestycji.

- b) Wskazać przeznaczenie terenów chronionych akustycznie w otoczeniu terenu przedmiotowej inwestycji( tzw. aktualna klasyfikacja akustyczna), tj.:
- jeśli w obszarze potencjalnego oddziaływania inwestycji obowiązują zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (mpzp) należy załączyć wypis i wyrys z tego planu z zaznaczonym terenem inwestycji oraz wskazać zapisy tego planu odnoszące się do terenów chronionych akustycznie,
  - dla terenów, które nie są objęte aktualnie obowiązującym mpzp, a znajdują się w potencjalnym obszarze oddziaływania inwestycji, należy do raportu dołączyć oryginał (lub kopie poświadczoną w sposób zgodny z art. 76 a k.p.a) prawidłowo sformułowanej opinii organów/u gminy wydaną na podstawie art. 113a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska ( Dz. U. Nr. 62 poz. 627 ze zm. ) dotyczącą oceny czy teren należy do rodzajów terenów, o których mowa w art.113 ust. 2 pkt 1, dokonywaną na podstawie faktycznego zagospodarowania i wykorzystywania tego i sąsiednich terenów. Wskazane jest by w tej opinii określić położenie najbliższych budynków chronionych akustycznie (na północ, południe, wschód zachód od terenu inwestycji) poprzez podanie numeru każdej działki chronionej akustycznie oraz nazwy i numeru jej obrębu (oraz wskazać przybliżoną lokalizację budynku chronionego akustycznie na danej działce) wraz z określeniem odpowiednich standardów jakości środowiska akustycznego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w Środowisku ( Dz. U. Nr. 120, poz.826 ze zm.), podając dopuszczalne poziomy hałasu (w dB) dla pory dnia i nocy dla w/w działek chronionych akustycznie. Dodatkową sporządzaną w analogiczny sposób klasyfikację akustyczną należy załączyć dla otoczenia wszystkich inwestycji ujętych przy kumulowaniu się oddziaływań akustycznych (kumulowanie się izofon 40 dB i 45 dB).
- c) Przedstawić czy przewiduje się prowadzenie prac budowlanych lub montażowych w porze nocy.
- d) Przedstawić analizę wpływu prac serwisowych i konserwacyjnych na akustyczny stan jakości środowiska; w tym celu konieczne jest m. in. określenie częstotliwości przeglądów, używanego sprzętu diagnostycznego oraz zakresu prac serwisowych.



i) Mając na uwadze art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62 poz. 627 ze zm. ) należy w raporcie o oddziaływaniu na środowisko załączyć obliczenia oddziaływania akustycznego w których uwzględnione będzie że:

- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. Nr 120 poz. 826 ze zm.) Tabela 1 – Pozostałe obiekty i działalność będąca źródłem hałasu – Dopuszczalny poziom hałasu w (dB) dla pory nocy należy analizować w odniesieniu do wskaźnika  $L_{AeqN}$ , który odpowiada przedziałowi czasu odniesienia równemu 1 **najmniej korzystnej godzinie nocy**,
- w okresie zimowym warunki pogodowe panujące w Polsce stwarzają sytuację w której występuje **zamarzanie** gruntu porowatego,
- zgodnie z punktem F załącznika nr 6 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2008r w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. Nr 206 poz. 1291) – „Metody obliczeniowe oparte są na modelu rozprzestrzeniania się hałasu w Środowisku zawartym w normie **PN ISO 9613-2** Akustyka – Tłumaczenie dźwięku podczas propagacji w przestrzeni otwartej. Ogólna metoda obliczenia”,
- zgodnie z normą **PN ISO 9613-2** dla zmrożonej powierzchni terenu należy przyjąć współczynnik gruntu **G=0** co wynika z definicji porowatego przedstawionego w tej normie a mianowicie „Grunt twardy obejmuje bruk, wodę, lód, beton i wszelkie inne powierzchnie o małej porowatości”.

Podsumowując należy w obliczeniach oddziaływania akustycznego dla przedmiotowej inwestycji przyjąć współczynnik gruntu dla najmniej korzystnej godziny nocy dla warunków panujących w Polsce w okresie zimowym czyli wspomniany współczynnik wstawić w danych wejściowych na poziomie zera.

j) W razie zaistnienia takiej konieczności przedstawienie opisu przewidzianych skutecznych środków zmniejszających poziom hałasu co najmniej do poziomów dopuszczalnych na terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami odrębnymi.

8. Z zakresu ochrony przed polami elektromagnetycznymi:

a) Podać lokalizację kontenerowej stacji transformatorowej, kontenerowej stacji przekaźników i falowników, napięcie robocze linii elektroenergetycznej, do której będzie dostarczana wytwarzana w elektrowni energia elektryczna oraz sposób realizacji przewodów przyłączeniowych - linie kablowe napowietrzne, podziemne (długość trasy przebiegu linii wraz z prezentacją jej na mapie, wskazane jest by był to przykład mapy

- d) Przedstawienie przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia.
  - e) Przedstawienie sposobów ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów).
  - f) Przedstawienie informacji dotyczących zapobiegania zanieczyszczeniu środowiska gruntowo-wodnego przez płyny eksploatacyjne, w tym olej transformatorowy.
  - g) W przypadku zastosowania systemu chłodzącego z wykorzystaniem cieczy, wskazanie jej rodzaju, parametrów cieplnych, okresu eksploatacji pomiędzy wymianami oraz sposobu usuwania i dalszego zagospodarowania zużytej cieczy chłodzącej; jednocześnie konieczne jest wskazanie źródła, z którego pobierana będzie ciecz chłodząca, na potrzeby uzupełniania lub wymiany.
  - h) Odnieść się do wpływu planowanego przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na zbiorniki wodne wód stojących płynących, w tym wartości hydrobiologiczne i fizykochemiczne.
10. W zakresie analizy wariantowej:
- a) Korzystając z uprawnień wskazanych w art. 64 ust. 3 *in fine* ustawy ooś oraz art. 68 ust.2 pkt 2 lit a ustawy ooś sugeruję wariant wymagający zbadania: w zakresie opisu wariantów analizowanych wariantów, należy zawrzeć opis racjonalnego wariantu alternatywnego sytuujący przedsięwzięcie poza powierzchnią ziemi kwalifikowaną jako grunty rolne o klasach bonitacyjnych I-IV. Chodzi o to, by w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zawrzeć wariant, który lokalizacyjnie usytuowany będzie poza powierzchnią ziemi kwalifikowaną jako grunty o klasach bonitacji I-IV.
  - b) W analizie wariantowej należy wziąć pod uwagę charakter zajmowanej powierzchni ziemi ze szczególnym uwzględnieniem zróżnicowania wydajności produkcyjnych gruntów rolnych o glebach o bonitacji I-IV w konfrontacji z glebami o bonitacji V-VI.
  - c) W opisie wariantu najkorzystniejszego dla środowiska wraz z uzasadnieniem ich wyboru należy uwzględnić: utrzymanie jakości gleby i ziemi powyżej lub co najmniej na poziomie wymaganych standardów, wpływającą na wydajność produkcyjną zajmowanych powierzchni ziemi.
  - d) Punkt dotyczący opisu wariantu najkorzystniejszego dla środowiska – należy wskazać konkretne (wynikające z przeprowadzonych analiz) oddziaływania, które mają mniejszy,

obręb nr 0025 Romanówka , gm. Rozprza powiat piotrkowski, województwo łódzkie. Do wniosku dołączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie a także obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie oraz potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej.

Planowana inwestycja zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2013 r. (Dz. U. z 2013 r. poz. 817) zmieniające rozporządzenie w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko jako „*zabudowa przemysłowa w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a, przy czym przez powierzchnią zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia*” należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wykonanie raportu może być wymagane.

Zawiadomieniem Nr GK.6220.9.2013 z dnia 27 sierpnia 2013 r. strony postępowania zostały poinformowane o wszczęciu postępowania administracyjnego, o wystąpieniu do organów opiniujących w przedmiotowej sprawie oraz o możliwości zapoznaniu się z aktami sprawy. Zawiadomienie oraz dane o wniosku i karcie informacyjnej przedsięwzięcia zostały zamieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej [www.bip.rozprza.pl](http://www.bip.rozprza.pl) Powyższe zawiadomienie umieszczono również na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Rozprzy, Al. 900-lecia 3.

Zgodnie z art. 61 § 1 i § 4 ustawy k.p.a. w związku z art. 73 ust. 1 ustawy ooś. wszczęto postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia. Na podstawie art. 106 ustawy k.p.a. w związku art. 64 ust. 1 ustawy ooś. Wójt Gminy Rozprza pismem Nr GK.6220.9.2.2013 z dnia 27 sierpnia 2013 r. oraz Nr GK.6220.9.3.2013 z dnia 27 sierpnia 2013 r. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Piotrkowie Trybunalskim oraz do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla planowanego przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 64 ust. 2 ustawy ooś. powyższym organom przesłano wymagane dokumenty: kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, kartę informacyjną przedsięwzięcia, kopię mapy

- ogrodzenia,
- pozostałych elementów infrastruktury niezbędne do funkcjonowania w/w inwestycji.

Proponowane warianty przyłączenia przedmiotowej inwestycji:

- wariant I miejsce przyłączenia – słup rozłącznikowy lub zaciski prądowe słupa w sieci SN relacji Romanówka – Pieńki, zlokalizowane na działce inwestycyjnej 264/2,
- wariant II miejsce przyłączenia – słup rozłącznikowy lub zaciski prądowe słupa w sieci SN relacji Romanówka – Pieńki, zlokalizowane na działce inwestycyjnej 263.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Na podstawie złożonej dokumentacji nie można jednoznacznie wykluczyć możliwości wystąpienia oddziaływania skumulowanego z innymi inwestycjami, które stanowią bariery dla korytarzy migracyjnych oraz kumulowania się oddziaływań w zakresie hałasu.

c) wykorzystywania zasobów naturalnych

Największe zużycie materiałów konstrukcyjnych pojawia się w fazie budowy: elementy konstrukcyjne stołów fotowoltaicznych, kable doziemne itp.

d) emisji i występowania innych uciążliwości.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja hałasu powstająca w czasie budowy obiektu elektrowni słonecznej związana z przygotowaniem placu i całej infrastruktury. Hałas powstawać będzie głównie przez pracujący sprzęt budowlany oraz środki transportu dowożące materiały budowlane. Roboty budowlane związane z przygotowaniem i realizacją inwestycji będą skutkowały wzmożonym ruchem pojazdów i maszyn, wiązać się będzie z emisją hałasu oraz skoncentrowaną komunikacją (zlokalizowanie dróg dojazdowych). Prace związane z usytuowaniem systemu modułów będą wiązały się z ingerencją w wierzchnią warstwę powierzchni ziemi oraz z częściowym utwardzeniem gruntów na potrzeby wjazdu pojazdów budowlanych. W trakcie budowy farmy słonecznej oraz niezbędnej infrastruktury towarzyszącej, powstawać będą odpady zaliczane do grupy odpadów z budowy, remontów. Na etapie likwidacji przedsięwzięcia oddziaływania wiążą się z gospodarką odpadami w odniesieniu do likwidacji paneli i możliwością ich odzysku.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii;

Jest to przedsięwzięcie w przypadku którego nie występuje ryzyko poważnej awarii.



**3) Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 wynikające z:**

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności na którą przedsięwzięcie może oddziaływać

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia brak jest danych dotyczących zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary geograficzne i liczbę ludności.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na położenie planowanego przedsięwzięcia.

c) wielkości i złożoności oddziaływania z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na powierzchni około 1,45 ha, aktualnie teren planowanej inwestycji jest wykorzystywany wyłącznie rolniczo. Grunty, które zostaną przeznaczone pod budowę projektowanej elektrowni fotowoltaicznej, należą do RIV i RV klasy bonitacyjnej. Bezpośrednie sąsiedztwo planowanej inwestycji stanowią tereny rolnicze. Zarówno zakres jak i sposób realizacji inwestycji wpłynie w sposób znaczący na środowisko przyrodnicze na danym terenie. Przede wszystkim przedsięwzięcie to nieodłącznie wiązać się będzie z rozległą zajętością powierzchni ziemi terenu na znaczny okres (ok. 25 lat).

d) prawdopodobieństwa oddziaływania

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie przeanalizowano wpływu planowanego przedsięwzięcia na wartości przyrodnicze gleby, utrzymanie jakości gleby i ziemi powyżej lub co najmniej na poziomie wymaganych standardów, jej możliwości produkcyjnego wykorzystania po likwidacji przedsięwzięcia. Analiza powinna dotyczyć również wpływu planowanego przedsięwzięcia na zdolności produkcyjne i możliwość racjonalnego gospodarowania terenów przyległych. Szczegółowo należy odnieść się do możliwości degradacji i dewastacji gruntów rolnych oraz wystąpienia szkód w produkcji rolniczej, powstających wskutek działalności nierolniczej w miejscu planowanego przedsięwzięcia.

e) czas trwania i częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Oddziaływanie w fazie realizacji przedsięwzięcia będzie związane z stałym zajęciem gruntów rolnych głównie pod przedsięwzięcie i wykonaniem niezbędnych prac budowlanych/montażowych, które będą miały charakter krótkotrwały. Oddziaływanie w fazie eksploatacji będzie mieć charakter ciągły.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi  
ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Piotrkowie Trybunalskim  
Al. 3 Maja 8, 97-300 Piotrków Trybunalski