

DECYZJA 6/2020
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 oraz 2 pkt 2, 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 2020 r. poz. 238 ze zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2020 r. poz. 256 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Elektrownia PV 69 Sp. z o.o. ul. Puławska 2, 02- 566 Warszawa o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242,243,244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie” do 1 MW.

orzekam:

- I. Brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.**
 - II. Konieczność nałożenia dodatkowych warunków i wymagań określonych w art. 84 ust. 1a 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 dla przedsięwzięcia: ” Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242, 243, 244/ 1,244/2 ,235, 237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie” do 1 MW, Elektrownia PV 66 Sp. z o.o. ul. Puławska 2, 02- 566 Warszawa.**
 - III. Charakterystykę przedsięwzięcia określa załącznik nr 1 stanowiący integralną część niniejszej decyzji.**
1. Pod realizację planowanego przedsięwzięcia przeznaczyć do 5,197 ha łącznej powierzchni działek o nr ewid. 242,243,244/1,244/2,235,237/1, obręb Sośnie, gmina Sośnie.
 2. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. 6:00- 22:00.
 3. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.
 4. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
 5. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
 6. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
 7. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
 8. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
 9. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
 10. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wodę zdemineralizowaną bez użycia środków chemicznych, w tym detergentów.
 11. Nie stosować nawozów sztucznych i środków ochrony roślin.
 12. Miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych, stwarzających zagrożenie zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi, utwardzić i uszczelnić oraz wyposażać w maty sorbujące.

13. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopy przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń.
14. Przerwane sieci drenarskie należy odbudować w taki sposób, aby zapewnić odpowiednie odwodnienie gruntów przyległych.
15. Zapewnić szczelność powierzchni w szczególności w strefach rozładunku i magazynowania materiałów budowlanych.
16. Potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów (sanitariaty powinny posiadać szczelne zbiorniki na ścieki) opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy.
17. Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.
18. W przypadku montażu transformatorów olejowych wyposażać każdą stację transformatorową w szczelną misę mogącą pomieścić 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz uniemożliwiająca przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.
19. Wody opadowe lub roztopowe odprowadzać do gruntu w sposób nie powodujący szkód na terenach sąsiednich.

UZASADNIENIE

W dniu 18.08.2020 r. Elektrownia PV 69 Sp. z o.o. ul. Puławska 2, 02- 566 Warszawa wystąpiła do Wójta Gminy Sośnie z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na " Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242,243,244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie" do 1 MW. Teren, na którym planowane jest przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), więc kwalifikuje się jako przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku, w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) planowana inwestycja będzie się klasyfikowała do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w 53 ust. 1 pkt 54 lit. a. Zgodnie z ww. pismem Wójta Gminy Sośnie teren inwestycji nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Pismem nr OS.6220.4.2020 z 07.09.2020 r. Wójt Gminy Sośnie działając na podstawie zgodnie z 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 2020 r., poz. 283 ze zm.) działając na wniosek Elektrownia PV 69 Sp. z o.o. ul. Puławska 2, 02- 566 Warszawa , Wójt Gminy Sośnie zwrócił się z prośbą o opinię co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pod nazwą: "Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242,243,244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie" do 1 MW, które zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 69 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu o wyrażenie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Obwieszczeniem nr OS.6220.4.2020 z 07.09.2020 r. Wójt Gminy Sośnie zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256), w związku z art. 74 ust. 3 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 2020 r., poz. 283 ze zm.) zawiadomił strony postępowania administracyjnego, że na wniosek Elektrowni PV 69 Sp. z o.o. ul. Puławska 2, 02- 566 Warszawa wszczęto postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych

uwarunkowanych dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na " Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242,243,244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie" do 1 MW.

Strony zostały poinformowane, że zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256), mogą brać czynny udział w każdym studium postępowania wypowiedzieć się i zapoznać z aktami sprawy w Urzędzie Gminy Sośnie pok. nr 1.

Publiczne obwieszczenie nastąpiło z dniem 07.09.2020 r. Obwieszczenie zostało podane do publicznej wiadomości na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Sośnie, na Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy Sośnie oraz wywieszenie w terenie.

Dnia 18.09.2020 r. do Urzędu Gminy Sośnie wpłynęło pismo Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrowie Wielkopolskim nr ON-NS.9011.2.27.2020 z dnia 17.09.2020 r, w którym ww. organ zawiadomił Wójta Gminy Sośnie, że dla przedsięwzięcia pod nazwą: " Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242,243,244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie" do 1 MW nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzanie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. W dalszej części organ opiniujący wskazał iż, planowane przedsięwzięcie dotyczy budowy elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o mocy wytwórczej do 1 MW na dz. nr 242, 243, 244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, gmina Sośnie. Dla terenu objętego inwestycją brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Całkowita powierzchnia terenu przeznaczona pod budowę elektrowni słonecznej wraz z niezbędną infrastrukturą wynosi do 5,197 ha. Najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w odległości ok. 59 m w kierunku zachodnim od miejsca lokalizacji planowanej inwestycji. Na przedmiotowych działkach posadowiony zostanie zespół paneli fotowoltaicznych, kontener stacji transformatorowej, kontener techniczny, ogrodzenie. Ponadto przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji, przeznaczonej pod drogę gruntową o szerokości 4m. Planowany jest montaż do 4 tys. szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 1,0 MW. Ogniwa fotowoltaiczne zostaną umieszczone w rzędach w odstępach od 3 do 10 m zainstalowane na specjalnych konstrukcjach stalowych posiadanych na podporach – słupkach wkręconych (lub wbitych) w gruntach pod kątem 20-35 stopni. Panele nie będą wymagały zorganizowanych systemów chłodzenia – na terenie farmy nie będą wykorzystywane urządzenia wymuszające obieg chłodniczy, chłodzenie realizowane będzie przez naturalny obieg powietrza wokół paneli. W przypadku wystąpienia konieczności mycia paneli fotowoltaicznych przewiduje się zastosowanie do tego celu wyłącznie wody zdemineralizowane, w przypadku trudnych zabrudzeń stosowanie wody i środków biodegradowalnych. Panele zostaną wyposażone w powłokę antyrefleksową zapobiegającą oślnieniu. Instalacja fotowoltaiczna działa bezobsługowo. Planuje się zastosowania transformatora suchego, lecz nie wyklucza się wykonania transformatora olejowego. W przypadku wykorzystania transformatora olejowego należy zabezpieczyć środowisko gruntowo – wodne poprzez instalacje indywidualnej miski olejowej, wykonanej z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych. Odpady będą przekazywane firmie zajmującej się zagospodarowaniem odpadów. Instalacja w trakcie eksploatacji nie jest źródłem hałasu, ścieków oraz emisji zanieczyszczeń do atmosfery. Przewidywany czas eksploatacji przedmiotowej inwestycji wynosi minimum 29 lat.

W związku z powyższym oraz na podstawie § 3 ust. 1 pkt 54 lit. A Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim wyraża opinię jak wyżej.

Obwieszczenie nr ON-NS.9011.2.27.2020 z dnia 17.09.2020 r. stanowiło załącznik do pisma. Załączono również opinię sanitarną nr ON-NS.9011.2.27.2020 z dnia 17.09.2020 r.

Obwieszczenie nr ON-NS.9011.2.27.2020 z dnia 17.09.2020 r. zostało podane do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Sośnie w dniach od 18.09.2020 r. do 09.11.2020 r. (włącznie).

Dnia 25.09.2020 r. do Urzędu Gminy Sośnie wpłynęło pismo nr WR.ZZŚ.2.435.273.2020.AS, w którym Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lesznie poinformował Wójta Gminy Sośnie, że dla przedsięwzięcia pod nazwą: " Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242,243,244/1,244/2,235,237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie" do 1 MW nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W przedmiotowej opinii Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lesznie wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujące wymagania:

1. Miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych, stwarzających zagrożenie zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi, utwardzić i uszczelnić oraz wyposażyć w maty sorbujące.
2. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopki przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń.
3. Zapewnić szczelność powierzchni w szczególności w strefach rozładunku i magazynowania materiałów budowlanych.
4. W przypadku ewentualnego przerwania sieci drenarskich należy je odbudować w taki sposób, aby zapewnić odpowiednie odwodnienie gruntów przyległych.
5. Potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów (sanitariaty powinny posiadać szczelne zbiorniki na ścieki) opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy.
6. Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.
7. W przypadku montażu transformatorów olejowych wyposażyć każdą stację transformatorową w szczelną misę mogącą pomieścić 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz uniemożliwiająca przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.
8. Wody opadowe lub roztopowe odprowadzać do gruntu w sposób nie powodujący szkód na terenach sąsiednich.

Uzasadniając swoje stanowisko Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Lesznie wskazał, że przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na dz. nr ewid. 242, 243, 244/1, 244/2, 235, 237/1 obręb 0015 Sośnie w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie. Powierzchnia terenu objętego wnioskiem wynosi do 5,00 ha. Planowany do przekształcenia w ramach inwestycji teren zajmie powierzchnię około 1,30ha. Obecnie obszar planowanej inwestycji jest użytkowany rolniczo i stanowią ją grunty klasy bonitacyjnej RV, RVI, LV, PsVI oraz W (grunty pod rowami). W celu realizacji planowanych zamierzeń inwestycyjnych przewiduje się instalacje do 4000 szt. Paneli fotowoltaicznych, konstrukcji wsporczej, interwerów, kontener stacji transformatorowej 1 szt. Kontenera technicznego (dopuszcza się realizację zespołów kontenerów w postaci jednego lub dwóch kontenerów), instalacji energetycznej, ogrodzenia, drogi i place wewnętrzne oraz system monitoringowy- alarmowy.

Organ opiniujący wskazał, że projektowana elektrownia słoneczna pracować będzie w zasadzie bezobsługowo, z okresową kontrolą techniczno-eksploatacyjną. Na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe pochodzące od pracowników zatrudnionych na budowie gromadzone będą w szczelnych osadnikach przenośnych sanitariatów, np. typu ToiToi, skąd okresowo wywożone będą przez specjalistyczną firmę do oczyszczalni ścieków. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Nie przewiduje się mycia paneli fotowoltaicznych. Jeśli jednak zaistnieje taka konieczność to będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez środków czyszczących. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni stacji transformatorowej oraz paneli fotowoltaicznych odprowadzane będą powierzchniowo na tereny przyległe biologicznie czynne w granicach działek inwestycyjnych. Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami — jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) — Malinowa Woda o kodzie PLRW60001714289. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) -JCWP Malinowa Woda została oceniona jako naturalna część wód (NAT) o złym stanie, niezagrażona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP nie określono odstępstwa terminu osiągnięcia celu środowiskowego. Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 80 o kodzie PLGW600080, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrażona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Teren inwestycji zlokalizowany jest na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 303 — Pradolina Barycz — Głogów (E). Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi, gdzie prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi. Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest na obszarze Parku Krajobrazowego „Dolina Baryczy” oraz na obszarze NATURA 2020 Ostoja nad Baryczą o kodzie PLH0020041. Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych.

Dnia 25.09.2020 r. do Urzędu Gminy Sośnie wpłynęło pismo WOO-IV.4220.1314.2020.MK.4, z dnia 24.09.2020 r., w którym regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu poinformował Wójta Gminy Sośnie, że z uwagi na przeprowadzone postępowanie wyjaśniające i konieczność analizy dokumentacji oraz trwającej stan epidemii COVID-19 sprawa zostanie załatwiona w terminie późniejszym, tj. do 08.10.2020 roku.

Dnia 08.10.2020 r. do Urzędu Gminy Sośnie wpłynęło pismo WOO-IV.4220.1314.2020.MK.1, z dnia 08.10.2020 r., w którym regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wyraził opinię dla przedsięwzięcia pod nazwą: "Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 242, 243, 244/1, 244/2, 235, 237/1 (obręb 0015) w miejscowości Sośnie, Gmina Sośnie" do 1 MW nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazuje na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Pod farmę fotowoltaiczną o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą przeznaczyć do 4,50 ha działek o nr ewid. 242, 243, 244/1, 244/2, 235, 237/1, obręb Sośnie, gmina Sośnie.
2. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. 6:00- 22:00.
3. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.
4. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
5. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
6. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce.
7. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 sierpnia do końca lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków i poza okresami migracji ptaków.
8. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
9. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
10. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wodę demineralizowaną. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
11. Nie stosować nawozów sztucznych i środków ochrony roślin.

Organ opiniujący biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizował: rodzaj, cechy i skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś, ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni słonecznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na dz. o nr ewid. 242, 243, 244/1, 244/2, 235, 237/1 obręb Sośnie, gmina Sośnie. Łączna powierzchnia działek wymienionych we wniosku wynosi ok. 5,197 ha z czego planowane przedsięwzięcie zajmować będzie powierzchnię do 4,50 ha. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach niniejszej opinii, bowiem określa skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania przedmiotowego terenu. Wnioskodawca przewiduje użycie na farmie fotowoltaicznej do 4 000 szt. paneli fotowoltaicznych, interwery o mocy 200 kW lub jeden centralny do 900 kW o łącznej mocy do 1 MW. Panele zostaną umieszczone w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp od 3 m do 10 m. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach — słupkach wkręconych (lub wbitych) w grunt na głębokość do 2,50 m. Wysokość konstrukcji nie przekroczy 5 m. Panele będą skierowane w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem od 20 do 35 stopni. Wnioskodawca planuje zlokalizować stację transformatorową, infrastrukturę naziemną i podziemną, linie kablowe energetyczno - światłowodowe, przyłącza elektroenergetyczna oraz inne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją przedsięwzięcia. W k.i.p. wskazano również możliwość wyposażenia inwestycji w zintegrowany system magazynowania energii, który znajdować się będzie w kontenerze (kontenerach) technicznym.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż farma fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza, odnosząc się do

zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a i lit. c ustawy ooś, na podstawie zgromadzonych dokumentów ustalono, że działki przeznaczone pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia stanowią grunty orne RV, RVI, ŁV, PsV, PsV. Z analizy k.i.p. oraz ogólnodostępnych map internetowych wynika, że najbliższa zabudowa mieszkaniowa oddalona będzie o ok. 60 m w kierunku zachodnim od przedmiotowego przedsięwzięcia. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co zostało zawarte w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. W k.i.p. wskazano, iż Wnioskodawca nie planuje wyposażenia paneli w wentylatory służące do chłodzenia konstrukcji ogniw. Chłodzenie paneli będzie się odbywać w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Jedynymi emitorami hałasu na etapie eksploatacji będą transformatory umieszczone w stacjach transformatorowych, inwertery oraz epizodyczne pojazdy serwisowe poruszające się po terenie inwestycji. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, posadowienie stacji transformatorowej typu kontenerowego, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych.

Mając na uwadze zapisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że na działkach przeznaczonych pod planowane przedsięwzięcie nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy fotowoltaicznej. Przedsięwzięcia tego typu nie będą również znajdowały się w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę charakter i skalę przedsięwzięć oraz złożoność ich oddziaływania, nie przewiduje się znaczących powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy uznać, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Mając na uwadze treść złożonej dokumentacji, przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit g ustawy ooś z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. Projektowana farma fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Na etapie realizacji, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać z przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. W k.i.p. wskazano, że panele fotowoltaiczna będą myte 1-2 razy w roku, czystą wodą, bez użycia środków chemicznych. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się posadowienie transformatora w stacji transformatorowej typu kontenerowego. Wnioskodawca planuje zastosować transformatory suche, jednak w przypadku, gdy zastosowane zostaną transformatory olejowe, pod każdym transformatorem zostanie zamontowana szczelna misa, mogąca zmagazynować całą objętość oleju. Przyjęte rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej opinii.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że w wyniku realizacji planowanego przedsięwzięcia, postawać będą głównie odpady budowlane, związane z pracami inwestycyjnymi. W celu zabezpieczenia powierzchni ziemi, wytwarzane odpady będą przekazywane zewnętrznym, wyspecjalizowanym firmom do dalszego zagospodarowania zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust.1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 797 z późn. Zm.). Wówczas świadczący usługi, jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania zgodnie w sposób zgodny z gospodarowania odpadami. Z uwagi na specyfikację przedsięwzięcia należy uznać, że elektrownia fotowoltaiczna na etapie eksploatacji nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Powstawać będą jedynie odpady związane z utrzymaniem i konserwacją paneli oraz ewentualnymi pracami remontowymi, które nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia tylko na bieżąco przekazywane do dalszego zagospodarowania. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy o oś na podstawie k.i.p. ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany w pobliżu obszarów wodno-błotnych i innych obszarów o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, leśnych oraz obszarów przylegających do jezior. Przedsięwzięcie nie będzie znajdować się również na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia oraz obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Na podstawie danych zawartych w k.i.p. nie stwierdzono, aby przedsięwzięcie realizowane było na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, ani nie przewiduje się ich przekroczenia w związku z realizacją i eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy o oś należy uznać, iż realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną. Odnosząc się do art. 63 ust.1 pkt 2 lit. e ustawy o oś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest na obszarze Natura 2000 - obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Ostoja nad Baryczą PLH02004. Na obszarze Natura 2000 znajduje się północny fragment planowanej elektrowni słonecznej. Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w ponadregionalnym korytarzu ekologicznym GKPdC-17 Stawy Milickie i okoliczne łąki", wyznaczonym na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniaka oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, pastwiskach i łące, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew. W związku z tym, iż w sąsiedztwie planowanej elektrowni znajdują się drzewa w celu ochrony istniejących zadrzewień i zmniejszenia oddziaływania na krajobraz nałożono warunek aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew. Z posiadanych przez tutejszy organ informacji zgromadzonych w systemie Quantum GIS, nie wynika, aby przedsięwzięcie kolidowało z siedliskami przyrodniczymi będącymi przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Ostoja nad Baryczą PLH020041. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, zabudowa mieszkaniowa, zadrzewienia śródpolne oraz rowy melioracyjne przepływające wzdłuż granic planowanej elektrowni i przez jej teren. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni obsiany zostanie rodzimymi gatunkami traw. Roślinność będzie koszona i usuwana. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia cieków nałożono w opinii warunek koszenia roślinności poza okresem lęgowym, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej opinii nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji i występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Następnie Wójt Gminy Sośnie na podstawie art. 10 § 1. Kodeksu postępowania administracyjnego pismem znak: OS.6220.4.2020 z dnia 15.10.2020 r. zawiadomił strony o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania niniejszej decyzji oraz o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań w ww. sprawie. We wskazanym terminie nie wniesiono uwag do przedmiotowej sprawy.

W związku z powyższym, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Wójta Gminy Sośnie w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Od niniejszej decyzji służy prawo do zrzeczenia się odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



WÓJT
Stanisław Budzik

Załącznik nr 1:

Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Elektrownia PV 69 Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02- 566 Warszawa.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu,
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostrowie Wielkopolskim,
4. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie we Wrocławiu.

Do wiadomości:

1. Strony postępowania wg. rozdzielnika

Do decyzji nr 6/2020 Wójta Gminy Sośnie
z dnia: 29.12.2020 r.
znak: OS.6220.4.2020

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku, w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) planowana inwestycja będzie się klasyfikowała do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w 53 ust. 1 pkt 54 lit. a. Zgodnie z ww. pismem Wójta Gminy Sośnie teren inwestycji nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Powierzchnia terenu objętego wnioskiem wynosi do 5,00 ha. Planowany do przekształcenia w ramach inwestycji teren zajmie powierzchnię około 1,30ha. Obecnie obszar planowanej inwestycji jest użytkowany rolniczo i stanowią ją grunty klasy bonitacyjnej RV, RVI, LV, PsVI oraz W (grunty pod rowami). W celu realizacji planowanych zamierzeń inwestycyjnych przewiduje się instalacje do 4000 szt. Paneli fotowoltaicznych, konstrukcji wsporczej, interwerów, kontener stacji transformatorowej 1 szt. Kontenera technicznego (dopuszcza się realizację zespołów kontenerów w postaci jednego lub dwóch kontenerów), instalacji energetycznej, ogrodzenia, drogi i place wewnętrzne oraz system monitoringowy- alarmowy. Organ opiniujący wskazał, że projektowana elektrownia słoneczna pracować będzie w zasadzie bezobsługowo, z okresową kontrolą techniczno-eksploatacyjną. Na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe pochodzące od pracowników zatrudnionych na budowie gromadzone będą w szczelnych osadnikach przenośnych sanitariatów, np. typu ToiToi, skąd okresowo wywożone będą przez specjalistyczną firmę do oczyszczalni ścieków. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Nie przewiduje się mycia paneli fotowoltaicznych. Jeśli jednak zaistnieje taka konieczność to będzie do tego służyła czysta woda pod ciśnieniem bez środków czyszczących. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni stacji transformatorowej oraz paneli fotowoltaicznych odprowadzane będą powierzchniowo na tereny przyległe biologicznie czynne w granicach działek inwestycyjnych. Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami — jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) — Malinowa Woda o kodzie PLRW60001714289. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) -JCWP Malinowa Woda została oceniona jako naturalna część wód (NAT) o złym stanie, niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP nie określono odstępstwa terminu osiągnięcia celu środowiskowego. Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 80 o kodzie PLGW600080, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Teren inwestycji zlokalizowany jest na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 303 — Pradolina Barycz — Głógów (E). Teren inwestycji nie znajduje się w obrębie stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi, gdzie prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi. Teren planowanej inwestycji zlokalizowany jest na obszarze Parku Krajobrazowego „Dolina Baryczy” oraz na obszarze NATURA 2020 Ostoja nad Baryczą o kodzie PLH0020041. Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych. Pod realizację planowanego przedsięwzięcia przeznaczyć do 5,197 ha łącznej powierzchni działek o nr ewid. 242,243,244/1,244/2,235,237/1, obręb Sośnie, gmina Sośnie. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. 6:00- 22:00. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 sierpnia do końca lutego. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wodę zdemineralizowaną bez użycia środków chemicznych, w tym detergentów. Nie stosować nawozów sztucznych i środków ochrony roślin. Miejsca postoju maszyn i urządzeń budowlanych, stwarzających zagrożenie zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi, utwardzić i uszczelnić oraz wyposażyć w maty sorbujące. W trakcie prac budowlanych chronić otwarte wykopy przed ich zalaniem oraz przed możliwością przedostania się do nich zanieczyszczeń. Przerwane sieci drenarskie należy odbudować

w taki sposób, aby zapewnić odpowiednie odwodnienie gruntów przyległych. Zapewnić szczelność powierzchni w szczególności w strefach rozładunku i magazynowania materiałów budowlanych. Potrzeby sanitarne ekip budowlanych i osób przebywających na terenie budowy zabezpieczyć poprzez ustawienie przenośnych sanitariatów (sanitariaty powinny posiadać szczelne zbiorniki na ścieki) opróżnianych przez wyspecjalizowane firmy. Odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy. W przypadku montażu transformatorów olejowych wyposażyć każdą stację transformatorową w szczelną misę mogącą pomieścić 100% zawartości oleju, zapewniającą zatrzymanie wszelkich wycieków oraz uniemożliwiająca przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Wody opadowe lub roztopowe odprowadzać do gruntu w sposób nie powodujący szkód na terenach sąsiednich. Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy o oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko. Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy o oś należy uznać, iż realizacja i eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy o oś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest na obszarze Natura 2000 - obszarze mającym znaczenie dla Wspólnoty Ostoja nad Baryczą PLH02004. Na obszarze Natura 2000 znajduje się północny fragment planowanej elektorowi słonecznej. Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w ponadregionalnym korytarzu ekologicznym GKPdC-17 Stawy Milickie oraz na obszarze ważnym dla ptaków „Wielkopolska część Doliny Baryczy w tym: Stawy Przygodzickie i okoliczne łąki”, wyznaczonym na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniaka oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, pastwiskach i łące, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew. W związku z tym, iż w sąsiedztwie planowanej elektrowni znajdują się drzewa w celu ochrony istniejących zadrzewień i zmniejszenia oddziaływania na krajobraz nałożono warunek aby w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew. Z posiadanych przez tutejszy organ informacji zgromadzonych w systemie Quantum GIS, nie wynika, aby przedsięwzięcie kolidowało z siedliskami przyrodniczymi będącymi przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Ostoja nad Baryczą PLH020041. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, zabudowa mieszkaniowa, zadrzewienia śródpolne oraz rowy melioracyjne przepływające wzdłuż granic planowanej elektorowi i przez jej teren. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren elektrowni obsiany zostanie rodzimymi gatunkami traw. Roślinność będzie koszona i usuwana. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia cieków nałożono w opinii warunek koszenia roślinności poza okresem lęgowym, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płązów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płązów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej opinii nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

WÓJT
Stanisław Budzik