

POSTANOWIENIE

Na podstawie 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 2018 r., poz. 2081), § 3 ust. 1 pkt. 81 w rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2018 r., poz. 2096) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 02 listopada 2018 roku (data wpływu do tut. urzędu 07.11.2018r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 77/11 (obręb 0010) w miejscowości Konotopie, Gmina Kikół**” po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, opinia znak: WOO.4220.611.2018.JW z dnia 05.12.2018 r., opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lipnie, opinia znak: N.NZ-42-7-11/3252/18 z dnia 23.11.2018 r. i opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku, opinia znak:GD.RZŚ.435.646.2018.WL z dnia 3.12.2018 r.

postanawia się

stwierdzić **brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko** dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 77/11 (obręb 0010) w miejscowości Konotopie, Gmina Kikół”

Uzasadnienie

Pismem z dnia 02 listopada 2018 r. (data wpływu do tut. urzędu 07.11.2018r.) Pani Iza Michałek Pełnomocnik firmy Elektrownia PV 25 Sp z o.o. z siedzibą w Warszawie, ul. Puławska 2, 02 – 566 Warszawa zwróciła się z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 77/11 (obręb 0010) w miejscowości Konotopie, Gmina Kikół.

Po przeprowadzeniu rozpoznania w zakresie charakteru, rozmiaru i lokalizacji przedsięwzięcia stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, na podstawie art. 63 ust. 1, w związku z art. 59 ust.1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081) oraz z § 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 r. Nr 213 poz. 1397) tj.: *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 powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia”.*

W związku z powyższym Wójt Gminy Kikół wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lipnie i Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Gdańsku o opinie, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania tego przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Lipnie w piśmie z dnia 23.11.2018r. (data wpływu do tut. urzędu 23.11.2018r.), znak: N.NZ-42-7-11/3252/18 stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku pismem z dnia 03.12.2018r. (data wpływu do tut. urzędu 10.12.2018r.), znak: GD.RZŚ.435.646.2018.WL wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 05.12.2018 r. (data wpływu do tut. urzędu 05.12.2018r.) znak: WOO.4220.611.2018.JW wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia p.n. „Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 77/11 (obręb 0010) w miejscowości Konotopie, Gmina Kikół” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zakres przedmiotowej inwestycji obejmuje montaż wolnostojących ogniw fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą bez wykonania fundamentów. Całkowita powierzchnia terenu przeznaczona pod inwestycję wynosi do 3,0 ha. Obszar faktycznie zajęty pod zabudowę obejmie powierzchnię do 1,0 ha. Przewidywana roczna produkcja energii to ok. 1030 MWh.

W odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w art. 63 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 2018 r., poz. 2081), Organ przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji.

Planowane przedsięwzięcie polegało będzie na budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 77/11 (obręb 0010) w miejscowości Konotopie, Gmina Kikół.

Do realizacji inwestycji konieczne jest posadowienie na gruncie następujących obiektów:

1. Zespół paneli fotowoltaicznych do 4 000 sztuk. Panele umieszczone zostaną w rzędach między którymi pozostawi się odstęp od 3 do 10 m. Przestrzeń między panelami pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach – słupkach wkręconych lub wbitych w grunt na głębokość do 2,5 m. Wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 5 m. Panele będą skierowane w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem 20° do 35°.
2. Kontener stacji transformatorowej – transformator umieszczony będzie w kontenerze. Kontener jako abonencka stacja elektroenergetyczna składać się będzie z komory obsługi, komory transformatora 0,4/15 kV, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia.
3. Kontener techniczny. Dopuszcza się realizację zespołu kontenerów w postaci jednego lub dwóch kontenerów o łącznych wymiarach nie przekraczających wynikiem sumy powierzchni dwóch kontenerów.
4. Ogrodzenie – planuje się budowę ogrodzenia terenu inwestycji o wysokości do 3 m (bez podmurówki).

Przewiduje się również pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji przeznaczonej pod drogę gruntową o szerokości do 4 m a także gruntowego placu o powierzchni do 900 m², na którym umieszczony zostanie kontener stacji transformatorowej.

Na terenie inwestycji nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Panele fotowoltaiczne nie będą wyposażone w zintegrowany system magazynowania energii. Elektrownia słoneczna będzie współpracować z siecią elektroenergetyczną przekazując do niej całą wyprodukowaną energię elektryczną.

Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą, podczas funkcjonowania inwestycji, wykonywane okresowo.

Na przedmiotowym terenie nie występują inne elektrownie fotowoltaiczne w związku z powyższym nie wystąpi oddziaływanie skumulowane.

Planowane przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładu o zwiększonym bądź dużym ryzyku pojawienia się awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 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). W ramach realizacji przedmiotowej inwestycji nie będą prowadzone prace rozbiórkowe.

Planowana inwestycja będzie związana z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto produkcja energii z odnawialnych źródeł energii elektrycznej przyczyni się do oszczędności w zapotrzebowaniu na energię wytwarzaną przez konwencjonalne źródła, co powoduje korzystne skutki w skali lokalnej i globalnej. Omawiane zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami w związku, z czym nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanej inwestycji.

Ze względu na odległość zabudowy mieszkaniowej (około 140 m) od miejsca lokalizacji planowanej inwestycji, nie przewiduje się jej negatywnego oddziaływania na zdrowie ludzi.

Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary wodno – błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łęgowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, obszary górskie lub leśne, obszary objęte ochroną w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody, obszary na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, jak również uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz.U. z 2016 r., poz. 1911).

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW200046, zaliczonym do regionu wodnego Dolnej Wisły. Zgodnie z w/w rozporządzeniem stan ilościowy i chemiczny tej JCWPd oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych.

Zamierzenie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW20001727948 – dopływ z jez. Konotopie wraz z dopływami, zaliczonym do regionu Dolnej Wisły. Zgodnie z w/w rozporządzeniem ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych tj. osiągnięcia, co najmniej dobrego stanu ekologicznego i chemicznego wód powierzchniowych.

Przy zastosowaniu rozwiązań opisanych przez Inwestora w KIP, realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie wpływa na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w w/w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Na etapie realizacji inwestycji ścieki socjalno – bytowe gromadzone będą w przenośnej toalecie, systematycznie opróżnianej przez specjalistyczną firmę. Wody opadowe i roztopowe z dachów i powierzchni paneli będą swobodnie wsiąkać w grunt w obrębie działki.

Powstające podczas robót odpady będą zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W celu zminimalizowania uciążliwości związanych z etapem realizacji przedsięwzięcia, prace ziemne prowadzone będą wyłącznie w godzinach dziennych a używany sprzęt będzie sprawny technicznie.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo – wodne, w przypadku montażu transformatora olejowego, stacja transformatorowa zostanie dodatkowo zabezpieczona np. poprzez wyposażenie jej w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującą się w transformatorze.

Z uwagi na bezobsługowy charakter zamierzenia w ramach jego eksploatacji nie przewiduje się pobierania wody i odprowadzania ścieków. Podczas mycia paneli nie powstaną ścieki, natomiast woda używana do mycia paneli fotowoltaicznych, nie zawierająca zanieczyszczeń chemicznych, trafi do gruntu na terenie inwestycji. Czyszczenie paneli odbywać się będzie sporadycznie 1 – 2 razy w roku. Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji nie przewiduje się wpływu inwestycji na zwiększenie zanieczyszczeń wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

Na terenie projektowanego przedsięwzięcia nie występują źródła hałasu w znaczący i ciągły sposób oddziałujące na otoczenie w związku z tym eksploatacja planowanej instalacji nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska w zakresie generowania pola elektromagnetycznego.

Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2018 r., poz. 1614 t.j.) w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do komisji Europejskiej, obszarami Natura 2000 oraz poza korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi przez IBS PAN w Białowieży.

Realizacja planowanej inwestycji nie wymaga naruszania cennych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, rozbiórki obiektów kubaturowych, usunięcia drzew i krzewów oraz zajęcia siedlisk wrażliwych.

Zgodnie z przedstawioną w karcie informacyjnej przedsięwzięcia charakterystyką lokalizacji zamierzenia, teren planowanej inwestycji stanowi potencjalne siedlisko lęgowe gatunków ptaków związanych z otwartymi użytkami rolnymi, w tym np. skowronka w związku z powyższym prace należy rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków lub po potwierdzeniu braku lęgów przez specjalistę ornitologa.

W celu uniknięcia tworzenia efektu pułapki ekologicznej dla ptaków i nietoperzy należy zabezpieczyć pomieszczenia stacji transformatorowej i kontenera technicznego przed zasiedleniem przez te zwierzęta.

Aby ograniczyć potencjalne zagrożenie względem zwierząt zobowiązuje się Inwestora do zastosowania paneli zabezpieczonych powłoką antyrefleksyjną i wprowadzenie ogrodzenia z wolną przestrzenią pomiędzy gruntem a dolną krawędzią konstrukcji ogrodzenia.

Należy również kontrolować wykopy każdorazowo przed podjęciem prac w ich obrębie ze względu na możliwość przemieszczania się w tym rejonie małych zwierząt, dla których wykopy prowadzone na etapie realizacji inwestycji stanowiłyby realne zagrożenie. W przypadku podjęcia czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt wynikających z art. 52 ustawy o ochronie przyrody Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 w/w ustawy.

Na podstawie przeprowadzonej analizy przedłożonej dokumentacji ustalono, iż realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze i krajobraz.

Przedsięwzięcie ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym.

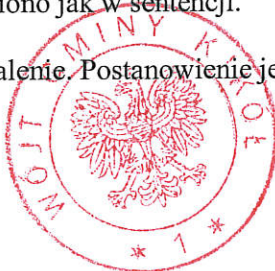
Oddziaływanie zamierzenia ograniczy się do terenu wskazanego we wniosku, w związku z czym nie wystąpi efekt skumulowany.

Uznano, iż zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia i jej uzupełnieniach rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

W świetle powyższego nie stwierdzono ryzyka wystąpienia negatywnego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko, nie istnieje więc konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

Na postanowienie nie przysługuje zażalenie. Postanowienie jest ostateczne.



Otrzymują:

1. Inwestor.
2. Pełnomocnik
3. strony postępowania administracyjnego
4. a/a (adresy w aktach sprawy)

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.
2. Inspektor Sanitarny w Lipnie.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w Gdańsku.
4. BIP Urzędu Gminy Kikół
5. Tablica ogłoszeń Urzędu Gminy Kikół
6. Tablica ogłoszeń Sołectwa Konotopie

Z up. WÓJTA
mgr inż. Artur Redmerski
SZEROWNIK REFERATU
INFRASTRUKTURY