

WZOST. GMINNY EŁK

Ełk, dnia 25 marca 2013 r.

Znak: ŚOŚ.6220.3.2013

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także § 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. Nr 213 poz. 1397), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku **Mieczysława Wasilewskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Firma Budowlano-Handlowa Mieczysław Wasilewski, ul. Sikorskiego 19B, 19 – 300 Ełk**, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia,

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na:

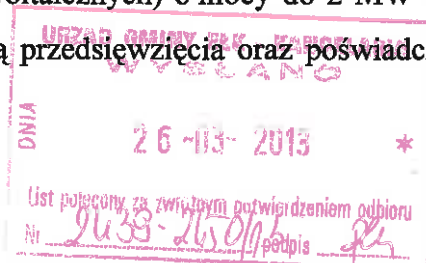
„Zainstalowanie wolnostojących kolektorów słonecznych (paneli fotowoltaicznych) o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną”

planowanego na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 2/12, 2/13, 2/17, 2/18 i 2/22 o łącznej powierzchni 6,8600 ha – obręb 52 Szeligi - Buczki, gmina Ełk.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

W dniu 04.02.2013 r. wpłynął wniosek Mieczysława Wasilewskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Firma Budowlano-Handlowa Mieczysław Wasilewski, ul. Sikorskiego 19B, 19 – 300 Ełk, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Zainstalowanie wolnostojących kolektorów słonecznych (paneli fotowoltaicznych) o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną”, wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz poświadczoną przez właściwy organ kopią



mapy ewidencyjnej obejmującej przewidziany teren, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia wraz ze wskazanym terenem, na który będzie ono oddziaływać.

Przedmiotowa inwestycja, zgodnie 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. Nr 213 poz. 1397), kwalifikuje się do przedsięwzięć, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane.

Powiadomienie stron o wszczęciu postępowania nastąpiło imiennie poprzez zawiadomienie z dnia 7 lutego 2013 r. (znak: ŚOŚ.6220.3.2013), które podano również do publicznej wiadomości przez umieszczenie na stronie internetowej Biuletynu informacji Publicznej Urzędu Gminy Ełk, tablicy informacyjnej urzędu oraz na tablicy informacyjnej w miejscowości Szeligi – Buczki za pośrednictwem Sołtysa Sołectwa.

Wójt Gminy Ełk, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 i 2, a także ust. 3 i 4, art. 68 oraz art. 78 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) pismami z dnia 14.01.2013 r. (znak: ŚOŚ.6220.3.2013) zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ełku, ul. Toruńska 6A/1, 19 – 300 Ełk, oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Dworcowa 60, 10 – 437 Olsztyn, o opinię, czy dla ww. przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ełku postanowieniem z dnia 21 lutego 2013 r. (znak: ZNS.9083.3.1.2013) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko w zakresie określonym art. 66 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, ust. 6 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.). Organ ten uzasadniając swą opinię wskazał ogólnie na: lokalizację, wielkość, charakter planowanego przedsięwzięcia. Wszystkie te elementy były przedmiotem rozważania Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, który po uzyskaniu uzupełnionej karty informacyjnej przedsięwzięcia, postanowieniem z dnia 1 marca 2013 r., data wpływu: 5 marca 2013 r., (znak: WOOŚ.4240.67.2013.BG.2) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Natomiast Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ełku nie odniósł się w uzasadnieniu swej opinii do kwestii higienicznych i zdrowotnych.

Wobec dokonanej analizy uwarunkowań środowiskowych oraz opinii organów ochrony środowiska, tut. organ postanowieniem z dnia 8 marca 2013 r. (znak: ŚOŚ.6220.3.2013) postanowił odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowej inwestycji, uznając, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

Przed wydaniem decyzji, zgodnie z art. 10 Kpa, powiadomiono strony postępowania o zebraniu całego materiału dowodowego i wyznaczono siedmiodniowy termin do wypowiedzenia się w sprawie. W przewidzianym terminie żadna ze stron nie złożyła uwag ani wniosków.

Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione 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. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), przeanalizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość związane z jej eksploatacją oraz usytuowanie przedsięwzięcia na obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym Natura 2000.

Teren, na którym planowana jest realizacja inwestycji, nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polegać będzie na zainstalowaniu wolnostojących kolektorów słonecznych (paneli fotowoltaicznych) o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 2/12, 2/13, 2/17, 2/18 i 2/22 o łącznej powierzchni 6,8600 ha – obręb 52 Szeligi - Buczki, gmina Ełk. Do prawidłowego funkcjonowania farmy słonecznej niezbędne będzie również wykonanie okablowania oraz zamontowanie urządzeń elektrycznych do przyłączenia do sieci, tj.: przetwornice (falowniki/inwertery) konwersji prądu stałego na prąd przemienny oraz transformatory. Całkowita powierzchnia pokrycia terenu panelami wyniesie około 5 ha, około 95 % powierzchni gruntu pozostanie biologicznie czynne. Przewidywana produkcja energii rocznie wyniesie od 950 do 1900 MWh/rok.

Teren, na którym planowana jest do realizacji inwestycja, stanowią grunty orne V i VI klasy bonitacyjnej, łąki, pastwiska i rowy. Obecnie teren planowanego przedsięwzięcia

wykorzystywany jest jako łąki. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew oraz krzewów.

W sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia znajdują się tereny upraw rolnych, zabudowa usługowa oraz tereny przemysłowe.

Planowana zabudowa i zagospodarowanie terenu obejmuje montaż do 8.000 sztuk paneli o mocy jednostkowej 250 – 320 W, rozmieszczonych w szeregach o szerokości około 4 m. Panele montowane będą na wspólną ramę wykonaną ze stali nierdzewnej oraz zaopatrzoną w podpory z kształtowników nierdzewnych. Wysokość konstrukcji wyniesie około 2,70 m. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji ogniw fotowoltaicznych jest krzemionka krystaliczna. Ochronę przed warunkami atmosferycznymi zapewniają panelom szklane, laminowane płyty. Wzdłuż paneli przebiegać będzie linia kablowa, łącząca je ze stacją transformatorową (2 szt.). Działanie paneli fotowoltaicznych polega na przetwarzaniu energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną, za pomocą przyłącza SN. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nadal będzie wykorzystywana, w ograniczonym zakresie, do uprawy traw. Ponadto, teren planowanego przedsięwzięcia ogrodzony zostanie siatką na słupkach o wysokości do 1,8 m, która znajdować się będzie na wysokości około 15 cm nad ziemią, co umożliwi migrację drobnych zwierząt. W wyniku realizacji przedsięwzięcia nie planuje się przeprowadzenia utwardzenia terenu w postaci dróg dojazdowych czy miejsc parkingowo – postojowych.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, przewiduje się, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na środowisko będzie niewielkie i związane przede wszystkim z etapem jego budowy.

Na etapie realizacji inwestycji wystąpią uciążliwości związane z emisją do powietrza substancji zanieczyszczających z prowadzonych prac budowlanych, pracy maszyn i urządzeń budowlanych oraz z ruchu pojazdów samochodowych. Zasięg oddziaływania tych emisji ograniczy się do najbliższego otoczenia prowadzonych prac. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter okresowy, a uciążliwości z tym związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych. Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie będzie więc źródłem znaczących oddziaływań na jakość powietrza w rejonie jego lokalizacji.

Negatywne oddziaływanie na klimat akustyczny na etapie realizacji planowanej inwestycji będzie związane z emisją hałasu powstającą podczas prowadzenia prac budowlanych uwarunkowaną koniecznością użycia sprzętu mechanicznego oraz środków transportu. W celu zminimalizowania oddziaływania na środowisko prace budowlane wykonywane będą wyłącznie w godzinach dziennych, tj. od 06.00 do 22.00, a podczas

proceeding of the construction works will be used equipment technically sound, operated and maintained in a proper way. The impact will be local and short-term, not cumulating in the environment and will stop with the completion of the construction works. During the operation it is not expected that there will be a significant impact on the acoustic climate.

Any potential waste generated will be selectively stored in designated places in a way that prevents their negative impact on the environment and the leaching of components into the environment, and then transferred to appropriate units with all necessary permits for waste collection, guaranteeing proper waste management in accordance with the law.

Cable laying will be done in trenches, followed by backfilling with soil. The implementation of the planned investment does not require leveling the terrain.

The planned investment will be maintenance-free, not requiring the construction of social infrastructure, or water and sewerage infrastructure. The planned investment will not be a source of noise and dust emissions, or gas emissions into the environment, and will not require the use of raw materials.

During the operation of the investment, there will be no waste or effluents, except for small amounts related to maintenance work on technical equipment. Any potential waste generated will be transferred to specialist firms with appropriate permits.

On the site of the planned investment, there is no plan to harden the ground surface, so that all rainwater and meltwater will be drained on the surface of the investor's plot. It is expected that atmospheric precipitation, such as rain and snow, will be sufficient to maintain the appropriate cleanliness of the panels. However, due to the efficiency, in accordance with the needs, there is a plan to clean them, especially during the long period without precipitation, when the dust layer can be a significant restriction on the transparency of the panels. Photovoltaic panels will be cleaned only with water, without the use of chemical products. In the case of ground cleaning of the panels with the use of chemical products, the effluents will be collected in effluent bags and transported to the disposal site.

Due to the location, size and character of the planned investment, the impact will be local – without the risk of transboundary impacts and will not cause significant changes in the environment, nor should it have a negative impact on

istniejące walory krajobrazowe. Ewentualne warianty przedsięwzięcia polegać mogą na możliwości zastosowania ogniw fotowoltaicznych różnych typów.

Z uwagi na zakres oddziaływania planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, tj. tereny upraw rolnych, zabudowa usługowa oraz tereny przemysłowe, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii będzie zerowe.

Ponadto teren inwestycji nie jest zlokalizowany na obszarach wodno – błotnych, obszarach wybrzeży, leśnych oraz górskich. Planowane przedsięwzięcie nie leży także w zasięgu stref ochronnych ujęć wód i zbiorników wód śródlądowych. W analizowanym terenie inwestycji nie występują obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym lub architektonicznym oraz uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Teren przedsięwzięcia nie jest obszarem wymagającym specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, dla ochrony których został wyznaczony obszar Natura 2000 i obszarach potencjalnych wyznaczonych do objęcia tą formą ochrony. Najbliższe specjalne obszary ochrony Natura 2000 to obszary o znaczeniu dla Wspólnoty: Murawy na Pojezierzu Ełckim PLH 280041, który znajduje się w odległości około 6,6 km oraz Jezioro Woszczelskie PLH 280034 w odległości około 7,4 km od planowanej inwestycji. Ze względu na znaczną odległość ww. obszarów od planowanej inwestycji, nie zachodzi prawdopodobieństwo znaczącego oddziaływania inwestycji na gatunki, dla ochrony których wyznaczone zostały ww. obszary Natura 2000 oraz nie będzie ona wpływać na integralność obszarów Natura 2000. Teren inwestycji nie jest położony w Obszarze Chronionego Krajobrazu Pojezierza Ełckiego. W analizowanym obszarze standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone w stosunku do stanu istniejącego.

Ze względu na ściśle lokalny charakter przedsięwzięcia, nie stwierdzono możliwości transgranicznego oddziaływania inwestycji na środowisko.

Realizacja przedsięwzięcia w zakresie objętym przedmiotową decyzją nie wskazuje na możliwość występowania potencjalnych konfliktów międzysąsiedzkich.

Biorąc pod uwagę planowany rodzaj i zakres inwestycji, a także ww. przesłanki, nie stwierdza się potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze powyższe, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Ełk, w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich i nie jest zezwoleniem na przeprowadzenie inwestycji.



Z...
SEKRETA
mgr Ireneusz Góral

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. Sołtys Sołectwa Szeligi – Buczki
3. Strony postępowania wg wykazu oraz przez podanie do publicznej wiadomości
4. aa.

Do wiadomości:

1. PPIS w Ełku
2. RDOŚ w Olsztynie

Sporządziła: Marta Ruszczyk

RADCA PRAWNY

Mariusz Oszmian

Elk, dnia 25 marca 2013 r.

Znak: ŚOŚ.6220.3.2013

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Załącznik Nr 1 do decyzji Wójta Gminy Elk z dnia 25 marca 2013 roku (znak: ŚOŚ.6220.3.2013) o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Zainstalowanie wolnostojących kolektorów słonecznych (paneli fotowoltaicznych) o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną” planowanego na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 2/12, 2/13, 2/17, 2/18 i 2/22 o łącznej powierzchni 6,8600 ha – obręb 52 Szeligi - Buczki, gmina Elk.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie polegać będzie na zainstalowaniu wolnostojących kolektorów słonecznych (paneli fotowoltaicznych) o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działkach oznaczonych numerami geodezyjnymi: 2/12, 2/13, 2/17, 2/18 i 2/22 o łącznej powierzchni 6,8600 ha – obręb 52 Szeligi - Buczki, gmina Elk. W ramach inwestycji planowany jest montaż do 8.000 sztuk paneli o mocy jednostkowej 250 – 320 W, rozmieszczonych w szeregach o szerokości około 4 m. Panele montowane będą na wspólną ramę, zaopatrzoną w podpory z kształtowników nierdzewnych. Wysokość konstrukcji wyniesie około 2,70 m. Wzdłuż paneli przebiegać będzie linia kablowa, łącząca je ze stacją transformatorową (2 szt.) Działanie paneli fotowoltaicznych polega na przetwarzaniu energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną, za pomocą przyłącza SN. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nadal będzie wykorzystywana, w ograniczonym zakresie, do uprawy traw. Ponadto, teren planowanego przedsięwzięcia ogrodzony zostanie siatką na słupkach o wysokości do 1,8 m, która znajdować się będzie na wysokości około 15 cm nad ziemią, co umożliwi migrację drobnych zwierząt.

Teren, na którym planowana jest do realizacji inwestycja, stanowią grunty orne V i VI klasy bonitacyjnej, łąki, pastwiska i rowy. Obecnie teren planowanego przedsięwzięcia wykorzystywany jest jako łąki. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew oraz krzewów.

W sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia znajdują się tereny upraw rolnych, zabudowa usługowa oraz tereny przemysłowe.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia związana będzie z emisją hałasu oraz emisją gazów i pyłów do powietrza, których źródłem będzie transport, praca urządzeń i maszyn służących wydobyciu kruszywa. W celu zminimalizowania oddziaływania na środowisko

prace budowlane wykonywane będą wyłącznie w godzinach dziennych, tj. od 06.00 do 22.00, a podczas prowadzenia prac budowlanych będzie stosowany sprzęt sprawny technicznie, eksploatowany i konserwowany w sposób prawidłowy. Wytworzone ewentualne odpady przekazywane będą specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia. Układanie kabli odbędzie się w wykopach, z zasypaniem ich następnie urobkiem. Realizacja planowanej inwestycji nie wymaga niwelacji terenu.

Planowana do realizacji inwestycja będzie bezobsługowa, niewymagająca budowy zaplecza socjalnego, ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. Planowane przedsięwzięcie nie będzie źródłem hałasu i zanieczyszczeń emitowanych do środowiska. W trakcie jej funkcjonowania nie będą powstawać ścieki oraz odpady, z wyjątkiem niewielkich ich ilości związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Na terenie planowanej inwestycji nie planuje się utwardzania powierzchni gruntu, w związku z czym wszelkie wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą na powierzchnię zadarnioną działki Inwestora.

Z uwagi na zakres oddziaływania planowanej inwestycji oraz zagospodarowanie terenów sąsiednich, nie wystąpi możliwość kumulowania się oddziaływań, a wykorzystanie zasobów naturalnych, czy ryzyko wystąpienia poważnej awarii będzie zerowe.

Teren, na którym planowana jest realizacja inwestycji, nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.


Z k p. WÓJTA
SEKRETARZ GMINY ELK
mgr Ireneusz Gorlo

