Artykuł pochodzi ze strony: www.zarki.bip.jur.pl
Adres artykułu: www.zarki.bip.jur.pl/artykuly/6152

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Podtytuł: w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa instalacji fotowoltaicznej Jaworznik 4 o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce ewid. Nr 878 obręb Jaworznik , gm. Żarki ”.

Na podstawie art. 71 ust. 2, art. 75 ust.1 pkt 4, ust.4 oraz art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022r. , poz.1021 z poźn. zm.) - dalej u. o.u.i.o.ś.,

oraz

w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2022r., poz. 1124) – dalej k.p.a.

po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa –Handlowo – Usługowego „Adamis” Import-Export Sp. z o. o. ul. Długa 20, 42-310 z dn. 24.05.2022 r.

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: *„Budowa instalacji fotowoltaicznej Jaworznik 4 o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce ewid. Nr 878 obręb Jaworznik , gm. Żarki ”.*

II. Wskazuję warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych na środowisko gruntowo – wodne.
2. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinien spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo).
3. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić; stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego .
4. Teren inwestycji należy wyposażyć w sorbenty, w celu neutralizacji zanieczyszczeń gruntu substancjami ropopochodnymi.
5. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód należy niezwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii .
6. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo- wodnego przed ewentualnym awaryjnym wyciekiem oleju , pod wszystkimi transformatorami wykonać szczelną misę olejową o pojemności zapewniającej przejęcie powyżej 110% objętości oleju znajdującego się w transformatorze .
7. Czyszczenie elementów instalacji, w tym paneli słonecznych prowadzić zastosowaniem metod bezwodnych lub z użyciem wody bez dodatku chemicznych środków myjących.

UZASADNIENIE

W dniu 24.05.2022r. do tutejszego Organu wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa –Handlowo – Usługowego „Adamis” Import-Export Sp. z o. o. ul. Długa 20 , 42-310 Żarki

o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację ww. przedsięwzięcia.

W związku z art. 75 ust.1 pkt,4 ww. ustawą u. o.u.i.o.ś. decyzję tę wydaje tut. Organ.

Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach załączono:

a) kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP), wraz z wymaganymi załącznikami,

b) zapis dokumentacji w formie elektronicznej .

W związku z powyższym spełnione zostały wymogi określone w art. 74 ust. 1 powyżej przywołanej ustawy.

Wyżej przedstawione dokumenty były podstawą do analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Przedsięwzięcie to zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 1839) kwalifikuje się jako mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o którym mowa w ;

- §3 ust. 1 pkt. 54, lit. a t.j zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż:

  0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy,

  Jak wynika z przedłożonej dokumentacji inwestorem dla ww. przedsięwzięcia jest Przedsiębiorstwo –Handlowo – Usługowego „Adamis" Import-Export Sp. z o. o.

Przedsięwzięcie to nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.

Dane o złożonym wniosku umieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie (EKOPORTAL) prowadzonym przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach.

Przedsięwzięcie to przewidziane jest do realizacji na działce o numer geod. 878 obrębu ewidencyjnego Jaworznik.

W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 20 zastosowano przepisy art. 49 ww. ustawy kpa i o wszczęciu postępowania zawiadomiono strony obwieszczeniem z dnia 06.06.2022r. nr: R.G.K. i I. 6220.02.Żar. 2022. T.Z..

W oparciu o art. 64 ust.1 pkt 1,2 i 4 ww. ustawy u. o.u.i.o.ś. pismem nr R.G.K. i I. 6220.02.Żar. 2022. T.Z z dnia 01.06.2022r. zwrócono się do:

- Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Myszkowie,
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach,
- Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu

z prośbą o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

1. Pismem nr WOOŚ.4220. 333.2022.EJ z dnia 24.06.2022r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach wydał opinię, w której zostało zajęte stanowisko, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla tegoż

   przedsięwzięcia.

2. Opinią Sanitarną nr NS/NZ9022.2,12.2022 z dnia 15.06.2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myszkowie zajął stanowisko o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla tegoż przedsięwzięcia.

3. Opinią nr PO.ZZŚ.5.435.286.2022.AC z dnia 23.06.2022r. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu – Państwowego Gospodarstwa Wodnego, także zajął stanowisko, że nie stwierdza się potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla tegoż przedsięwzięcia, wskazując jednocześnie na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań wskazanych w punktach od 1 do 5 niniejszej opinii. Warunki wynikające z ww. opinii mają na celu zapewnienie należytego zabezpieczenia środowiska gruntowo wodnego w trakcie realizacji przedsięwzięcia.

Tutejszy Organ mając na uwadze ww. opinie oraz po dokonaniu analizy wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzania oceny uznał, że przy zachowaniu wskazanych w dokumentacji środków planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło znaczącego zagrożenia dla środowiska naturalnego. Uznał również, że w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczegółowe uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ww. ustawy u. o.u.i.o.ś. , a w szczególności stopień wykorzystania zasobów naturalnych oraz ryzyko wystąpienia poważnej awarii,

przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii.

Obwieszczeniem nr R.G.K. i I. 6220.02.Żar. 2020T.Z. z dnia 28.06.2022r.tutejszy Organ zawiadomił strony że zostały zebrane wystarczające dowody do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia.

Do dnia wydania niniejszej decyzji żadna ze stron nie skorzystała z przysługującego jej prawa do wglądu w akta sprawy i jednocześnie nie wniosła żadnych zastrzeżeń ani uwag.

Powyższe obwieszczenia zamieszczono na okres 14 dni na tablicach ogłoszeń w sołectwie Jaworznik, w UMiG Żarki, oraz w Biuletynach Informacji Publicznej umieszczonym na stronie internetowej Urzędu Miasta I Gminy. Tym samym wypełniono dyspozycje art. 61 § 4 i art. 73 § 1 ww. ustawy k.p.a. - powiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz kolejnych jego etapach, a także o prawie do czynnego udziału w każdym stadium postępowania administracyjnego, w tym prawie do przeglądania akt sprawy, sporządzania z nich notatek i odpisów oraz do zgłaszania ewentualnych uwag i wniosków.

Przedsięwzięcie to polegać będzie na **„Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.**

Jego realizacja wiązać się będzie z okresowym wzrostem uciążliwości hałasowych oraz emisją substancji do powietrza w wyniku eksploatacji urządzeń mechanicznych i środków transportu w trakcie prowadzenia prac budowlanych. Obsługa komunikacyjna przedsięwzięcia prowadzona będzie w oparciu o istniejące drogi publiczne. Realizacja przedmiotowej inwestycji nie będzie wiązała się z niwelacją gruntu ani przenoszeniem mas ziemnych. Zachowana będzie biologiczna czynność terenu inwestycji za wyjątkiem niewielkiej powierzchni zajętej przez metalowe słupy, na których montowane będą panele fotowoltaiczne oraz stacja transformatorowa (wylanie fundamentów). Stoły fotowoltaiczne, o konstrukcji aluminiowej posadowione zostaną bezpośrednio w gruncie. Jako fundament dla ich posadowienia zastosowany zostanie profil wbijany w grunt. W celu zachowania powierzchni biologicznie czynnej, obszar pod panelami i między nimi pozostanie obsiany trawą. W obrębie nieruchomości nie występuje zieleń wysoka , w związku z czym inwestor nie przewiduje konieczności wycinki drzew i krzewów. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją w obrębie terenu przedsięwzięcia nie stwierdzono występowania żadnych gatunków chronionych zwierząt, roślin czy grzybów. W celu ograniczenia oddziaływania na ornitofaunę prace związane z posadowieniem paneli fotowoltaicznych i przekształceniem terenu realizowane będą poza okresem lęgowym.

W wyznaczonym miejscu na terenie inwestycji urządzone zostaną składowiska materiałów i wyrobów, a także pojemniki do czasowego magazynowania Czas robót budowlanych skrócony zostanie do niezbędnego minimum, a prowadzenie robót przy użyciu sprzętu mechanicznego odbywać się będzie tylko w porze dziennej tj. od 6,00 do 22,00. Wskazane uciążliwości będą miały charakter krótkookresowy i ustąpią wraz z zakończeniem prac budowlanych, a ich zasięg ograniczy się do najbliższego otoczenia terenu inwestycji.

Organizacja prac budowlanych, obejmująca prawidłowe zarządzanie wykorzystywanymi surowcami i maszynowym oraz właściwą lokalizację zaplecza budowy pozwoli na znaczące zminimalizowanie oddziaływań związanych z tym etapem przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie źródłem emisji do powietrza oraz emisji hałasu do środowiska. W przedmiotowej instalacji zastosowany zostanie statyczny układ ustawienia paneli oraz system szyb z powłoką antyrefleksyjną zapobiegający efektowi olśnienia w trakcie eksploatacji. Chłodzenie paneli odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza pomiędzy szparami oddzielającymi panele. Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowana instalacja nie będzie wymagała stałej obsługi, zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.

Energia elektryczna z wnioskowanej inwestycji będzie przesyłana podziemną linią kablową do istniejącej sieci elektroenergetycznej. Zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji mogą powstawać niewielkie ilości Ścieków socjalno-bytowych w toalecie przenośnej. Ścieki te będą bezpośrednio odprowadzane do szczelnego zbiornika, a następnie wywożone wozem asenizacyjnym do najbliższej oczyszczalni ścieków.

Mycie paneli fotowoltaicznych będzie odbywało się 1-2 razy do roku przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez domieszek jakiejkolwiek substancji czyszczącej. Woda po oczyszczeniu paneli będzie spływała po konstrukcji na grunt i swobodnie w niego wnikać.

Ewentualne prace serwisowe urządzeń prowadzone będą w miejscach do tego wyznaczonych przy zastosowaniu zabezpieczeń gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniem. W instalacji zastosowany zostanie transformator olejowy posadowiony w obrębie kontenerowej stacji transformatorowej. Stanowisko transformatora wyposażone zostanie w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić powyżej 100% zawartości oleju krążącego w układzie. Wody opadowe z terenu zajmowanego przez inwestycję będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu. Ogrodzenie terenu przedsięwzięcia wykonane zostanie przy użyciu ogrodzenia siatkowego z przestrzenią ok. 20 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia celem umożliwienia swobodnej migracji małych zwierząt.

W trakcie prowadzenia prac montażowych odpady będą magazynowane na terenie placu budowy w miejscach

specjalnie dla nich wyznaczonych w sposób niekolidujący z prowadzonymi robotami i spełniającymi wymogi BHP. Odpady będą magazynowane selektywnie według rodzaju kodu i asortymentu gabarytowego w pojemnikach odbiorców lub w uporządkowanych pryzmach. Przed oddaniem instalacji do użytku wszystkie odpady zostaną przekazane a teren ostatecznie uporządkowany.

Na etapie eksploatacji nie będą powstawać żadne stałe odpady, gdyż jest to obiekt bezobsługowy. Jedynie mogą powstawać niewielkie ilości odpadów związanych ze zużywaniem i serwisowaniem urządzeń. Odpady te będą powstawały niecyklicznie i będą zbierane przez zewnętrzną firmę serwisową.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w Obrębie Otuliny parku Krajobrazowego Orlich Gniazd stanowiącej obszar chronionego krajobrazu. Biorąc pod uwagę ww. czynniki oraz fakt iż przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na terenach rolniczych należy uznać, że planowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na walory krajobrazowe i przyrodnicze objęte ochroną w ramach ww. formy ochrony przyrody.

W najbliższym sąsiedztwie planowanej inwestycji nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łęgowe oraz ujścia rzek, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

W odniesieniu do z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit k ustawy u. o.u.i.o.ś. ustalono, że według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPd o kodzie która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. Jest ona monitorowana, a ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych nie jest zagrożona. JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzania ludności w wodę przeznaczoną do spożycia. planowana inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Warty, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniovvy•ch (JCWP) Warta do Bożego Stoku o kodzie PLRW600061811529. JCWP posiada status naturalnej części wód o złym stanie. Jest ona monitorowana i jest określona jako „zagrożona" nieosiągnięciem celów środowiskowych. Dla omawianej JCWP przedłużono termin osiągnięcia celu Środowiskowego ze względu na brak możliwości technicznych.

W programie działań zaplanowano m.in. działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny, aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie oraz przy założeniu realizacji określonych w sentencji warunków stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, na realizację celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. — Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry", przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967).

Planowana inwestycja pozostanie bez istotnego wpływu na regionalne uwarunkowania klimatyczne.

W strefie oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia brak jest obiektów wpisanych do rejestru zabytków, stanowisk archeologicznych. Obszar inwestycji znajduje się poza terenami objętymi ochroną konserwatorską.

Przy przyjętych założeniach stwierdzono, że planowana inwestycja nie będzie ponadnormatywnie oddziaływać na środowisko i zdrowie ludzi.

Uwzględniając powyższe uzasadnienie stwierdzono jak w sentencji decyzji .

POUCZENIE

Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Żarki, w terminie 14 dni od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Strona ma możliwość zrzeczenia się prawa do odwołania poprzez doręczenie organowi, który wydał decyzję oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania. Skutkiem prawnym zrzeczenia się odwołania przez ostatnią ze stron jest z dniem doręczenia jej oświadczenia organowi pierwszej instancji, nabycie przez decyzję przymiotu ostateczności i prawomocności, co zamyka zarówno drogę złożenia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie jak i prawo złożenia skargi do wojewódzkiego sądu administracyjnego.

W załączeniu:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo –Handlowo – Usługowe „Adamis” Import-Export Sp. z o. o. ul. Długa 20 , 42-310 Żarki,
2. Pozostałe strony postępowania, wg. art. 49 KPA
3. a.a .

Do wiadomości (zgodnie z art.74 ust.4 oraz 86a ww ustawy):

1. Państwoy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Myszkowie.
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach.
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu .

Załącznik do decyzji
R.G.K. i I. 6220.02.Żar. 2022T.Z.
z dnia 22.07.2022r.

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie instalacji fotowoltaicznej Jaworznik 4

o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce ewid. Nr 878 obręb Jaworznik, gm. Zarki. Na działce objętej wnioskiem, pokrycie roślinne i struktura terenu są przekształcone działalnością człowieka — trwały użytek zielony wraz napowietrzną linią niskiego napięcia.

Podczas realizacji i eksploatacji inwestycji zmianie ulegnie dotychczasowe wykorzystanie terenu.

Etap realizacji inwestycji obejmuje następujące roboty budowlane:

- roboty przygotowawcze;
- roboty budowlane (montaż stołów i ogrodzenia terenu, wykopy pod okablowanie i stacje transformatorowe);
- roboty instalacyjne (montaż paneli fotowoltaicznych, inwerterów, stacji transformatorowej, ewentualnych magazynów energii oraz układanie kabli elektrycznych);
- roboty porządkowe.

Uruchomienie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wymaga wybudowania kilku

ze sobą technologicznie obiektów, w skład których wchodzić będą:

- konstrukcje stołów pod moduły fotowoltaiczne (ilość i rozmiar stołów zależą od typu zastosowanych paneli fotowoltaicznych);
- panele fotowoltaiczne — ilość paneli fotowoltaicznych uzależniona będzie od mocy panelu użytego na etapie projektu budowlanego/wykonawczego z tym, że całkowita moc zainstalowana nie przekroczy 1 MW;
- inwertery—urządzenia zamieniające prąd stały na prąd zmienny w ilości odpowiednio dobranej na etapie projektowania wraz instalacjami kablowymi;
- kontenerowa stacja transformatorowa — 1 szt. (moc oraz powierzchnia zabudowy w zależności od sposobu podłączenia do sieci elektroenergetycznej, parametry stacji będą zależeć od technicznych warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej);
- kontenerowe magazyny energii;
- ogrodzenie z siatki ocynkowanej, powlekanej PCV bez podmurówki;
- nieutwardzony dojazd stacji transformatorowej SN o szerokości do ok. 5 metrów
- wyprowadzenie mocy linią kablową lub napowietrzną zgodnie z wydanymi warunkami przyłączeniowymi.

Instalacja fotowoltaiczna o mocy do 1 MW wykonana zostanie z modułów fotowoltaicznych

monokrystalicznych lub polikrystalicznych, które będą zainstalowane na tzw. „stołach" pod kątem

od 50 do 450. Ilość paneli oraz konstrukcji będzie zależna od mocy i modelu modułu, który zostanie wykorzystany do realizacji inwestycji a także od ostatecznej całkowitej mocy instalacji. Farma fotowoltaiczna będzie składać będzie się ze stołów układanych w rzędy odpowiednio od siebie odsuniętych, celem uniknięcia zacieniania się paneli. Montaż stołów pod panele fotowoltaiczne nie będzie wymagał kotwienia do betonowych fundamentów. Stoły zakotwione zostaną bezpośrednio w gruncie za pomocą stalowych ocynkowanych palowanych na odpowiedniej głębokości .