

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, ust 2 pkt 2 i ust. 3, art. 86 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 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2015 r. poz. 23) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez DUON Dystrybucja S.A., Wysogotowo, ul. Serdeczna 8, 62-081 Przeźmierowo o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanego na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd

STWIERDZAM

dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanego na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd **brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.**

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 22 stycznia 2016 r. DUON Dystrybucja S.A., Wysogotowo, ul. Serdeczna 8, 62-081 Przeźmierowo zwrócił się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanego na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd.

Na podstawie § 3 ust.1 pkt. 52 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), uznano, że jest to przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego raport może być wymagany.

Dnia 29 stycznia 2016 r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanej na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd. Zawiadomienie o wszczęciu postępowania zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń tutejszego Urzędu Gminy, zamieszczone na stronie internetowej oraz przesłane pocztą do wszystkich stron postępowania.

Wójt Gminy Ustronie Morskie skierował pismo GOSiR.RŚ.6220.03.2016.02 z dnia 29 stycznia 2016 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz pismo GOSiR.RŚ.6220.03.2016.03 z dnia 29 stycznia 2016 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kołobrzegu w sprawie wydania opinii co do ewentualnego zakresu raportu oddziaływania na środowisko inwestycji polegającej na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanej na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kołobrzegu opinią sanitarną z dnia 15 lutego 2016 r. nr PS-ZNS-407-04-07/16 nie stwierdził potrzeby sporządzenia oceny - raportu oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanej na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie pismem WST-K.4240.33.2016.AKO z dnia 15 lutego 2016 r. po rozpatrzeniu wniosku wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanej na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd., nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wójt Gminy Ustronie Morskie biorąc pod uwagę powyższe opinie postanowieniem GOSiR.RŚ.6220.03.2016.04 z dnia 23 lutego 2016 r. nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 85 ust 2 pkt 2 przedstawione zostały informacje o uwarunkowaniach zawartych w art. 63 ust 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji... oraz przeprowadzono analizę w oparciu o te dokumenty tj:

I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

1. Skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się:

- montaż systemu połączonych paneli fotowoltaicznych zamocowanych na konstrukcji nośnej w postaci kształtowników zimnogiętych wbijanych w grunt rodzimy lub na posadowionych na fundamencie (w zależności od warunków gruntowych),
- zainstalowanie inwerterów,
- zainstalowanie stacji transformatorowej,
- wykonanie podziemnej sieci energetycznej kablowej niskiego oraz średniego napięcia podłączonej do krajowej sieci energetycznej bezpośrednio do GPZ lub linii energetycznej,
- montaż systemu alarmowego oraz monitoringu i oświetlenia obiektowego,
- posadowienie kontenera technicznego, (w którym zlokalizowane będą urządzenia monitoringu, transmisji itp.),
- wykonanie ogrodzenia typu leśnego.

Podstawowe dane przedsięwzięcia:

- moc całkowita planowanej instalacji fotowoltaicznej wynosić będzie do 1 MW,
- liczba paneli – maksymalnie do 4 167 szt.
- moc jednostkowa panelu – wynosić może maksymalnie do 320 W,
- wysokość konstrukcji – do 3,5 m,
- inwertery oraz stacje transformatorowe – dokładna ilość zostanie określona w projekcie budowlanym,

Inwestycja planowana jest na osiągnięcie mocy do 1 MW, co w zależności od wydajności pojedynczych paneli fotowoltaicznych może dać różną ich ilość.

Dla paneli o najmniejszej, praktycznie stosowanej mocy jednostkowej 240 W będzie to 1.000 kW: $0,24 \text{ kW (moc pojedynczego panelu)} = 4.167 \text{ paneli}$.

Dla paneli o wydajności 0,3 kW (wysoka wydajność paneli) będzie to liczba 3.333 paneli.

Stąd też w zależności od ofert a następnie decyzji Inwestora będzie to ilość paneli między 3.333 sztuk do 4.167 sztuk.

Co za tym idzie powierzchnia aktywna paneli będzie wynosić odpowiednio:

- dla minimalnej ilości 3.333 szt x 1 m x 1,7 m = 5 667 m²
- dla maksymalnej ilości paneli 4.167 szt x 1 m x 1,7 m = 7 084 m²

w zależności od wytwórcy paneli wielkość ta może się minimalnie wahać.

Napięcie znamionowe planowanej podziemnej sieci energetycznej wyniesie od 15 do 20 kV. Podziemna linia kablowa poprowadzona będzie na głębokości 1 – 1,5 m (w zależności od projektu budowlanego). Linie kablowe nn 0,4kV układane będą we wspólnych rowach kablowych.

Panele zostaną zamocowane na konstrukcji wsporczej, o całkowitej wysokości do ok. 3,5 m.n.p.t. W przypadku możliwości zastosowania konstrukcji nośnej w postaci kształtowników żelbetonowych wbijanych w grunt rodzaj mocowania w podłożu odbywać się będzie za pomocą wbijania. Jeśli nośność gruntu będzie zbyt mała wykonany zostanie fundament pod konstrukcję nośną paneli fotowoltaicznych. Konstrukcja nośna, na której umieszczone będą panele fotowoltaiczne ustawiona będzie prawdopodobnie pod kątem 30 stopni (ostateczny kąt będzie określony w projekcie budowlanym).

Całkowita powierzchnia terenu przeznaczona pod przedsięwzięcie wynosić będzie do 22 570 m² (do 2,257 ha). Przy czym obszar faktycznie zajęty pod zabudowę bezpośrednio przez zespół paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz pozostałą powierzchnią przeznaczoną do przekształcenia (nie wliczając przerw między rzędami paneli, pomiędzy którymi powierzchnia nie będzie przekształcona i pozostanie biologicznie czynna) obejmować będzie powierzchnię poniżej 10 000 m² (poniżej 1 ha).

Na terenie farmy znajdować się będą maksymalnie 4 transformatory suche żywiczne lub olejowe umieszczone w stacji kontenerowej. Łączna moc zainstalowanych transformatorów wyniesie do 1500 kVA. Na obecnym etapie (bez dokumentacji projektowej) nie można określić czy stacja kontenerowa będzie wyposażona w wentylator. Będzie to uzależnione od mocy transformatorów i rodzaju stacji kontenerowej, dobranych na etapie sporządzania projektu budowlanego. Wentylacja stacji kontenerowej powinna umożliwić rozproszenie ciepła wydzielanego w wyniku całkowitych strat transformatora. W większości przypadków wystarcza wentylacja grawitacyjna w postaci z wlotowego otworu świeżego powietrza. W przypadku potrzeby wykorzystania w stacji dodatkowo wentylacji mechanicznej wentylator może być sterowany przez termostat i pracować tylko w chwili przekroczenia dopuszczalnej temperatury wewnątrz stacji.

2. Powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie mieć powiązania z innymi przedsięwzięciami, przez co nie nastąpi kumulowanie oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na tym obszarze.

3. Wykorzystania zasobów naturalnych.

W czasie eksploatacji inwestycja nie będzie wykorzystywać wody ani innych surowców oraz materiałów i paliw. Elektrownia będzie wykorzystywać wyłącznie energię słoneczną i niewielkie ilości energii elektrycznej dla potrzeb własnych

4. Emisji i występowania innych uciążliwości.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych i rozbiórkowych nastąpi emisja substancji do powietrza ze środków transportu dowożących materiały budowlane. Emisja ta nie powinna powodować znaczącego oddziaływania na stan powietrza.

Eksploracja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązać się z emisją substancji do powietrza. W trakcie normalnej eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia nie wystąpi emisja substancji do powietrza z samej instalacji. Jedynym procesem powodującym emisję będzie ruch pojazdów osobowych i rzadziej ciężarowych w związku z konserwacją i naprawami instalacji. Będą to procesy występujące okresowo, z niewielką częstotliwością i na niewielką skalę.

Szacuje się ruch pojazdów w ilości 2 pojazdów osobowych i 1 pojazdu ciężarowego 2 razy w miesiącu. Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz skalę działalności, należy uznać, że wielkość emisji substancji do powietrza w trakcie eksploatacji farmy fotowoltaicznej będzie niewielka i nie powinna powodować znaczącego oddziaływania na środowisko.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych i rozbiórkowych źródłami hałasu będą środki transportu dowożące materiały budowlane oraz sprzęt mechaniczny używany w trakcie robót. Będą to uciążliwości lokalne, krótkookresowe i ograniczone tylko do czasu pracy poszczególnych urządzeń w trakcie trwania prac budowlanych.

5. Ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii.

Przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, nie występuje też w wykazie obiektów wymienionych w art. 135 ust. 1 w/w ustawy, dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania, gdyż podczas eksploatacji obiektu dotrzymane będą standardy jakości środowiska.

Aby zapewnić bezpieczną eksploatację elektrowni słonecznej oraz zminimalizować poważne zagrożenia konieczne są następujące działania:

- Stały monitoring i kontrola stanu technicznego urządzeń;
- Możliwość natychmiastowego wyłączenia urządzeń na wypadek awarii oraz automatycznego włączenia systemów zabezpieczających;
- Przeszkolenie obsługi w zakresie eksploatacji zasad bhp i ppoż;
- Brak dostępu na teren zakładu osób trzecich bez nadzoru personelu instalacji fotowoltaicznej.

II. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:

1. Obszary wodno - błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Przedmiotowa inwestycja znajduje się z dala od terenów wodno – błotnych. Najbliższymi terenami podmokłymi są obszary użytku ekologicznego „Ekopark Wschodni”. Powyższy użytek znajduje się ok. 9 km na zachód od planowanej inwestycji.

2. Obszary wybrzeży.

W zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji nie występują obszary wybrzeży.

3. Obszary górskie lub leśne.

Przedsięwzięcie nie będzie realizowane na obszarach górskich i leśne. W odległości ok. 3 km m na południowy wschód od wschodniej części planowanej inwestycji znajduje się kompleks leśny- Łasiński Las – występuje on na potencjalnym siedlisku grądu. W drzewostanie dominują buki z pojedynczymi okazami ponad 100 – letnimi. Uzupełnienie

stanowią dęby szypułkowe i graby. Spotyka się również obszary z nasadzonymi świerkami, daglezią, z dużym udziałem brzozy brodawkowatej a w miejscach zabagnionych gatunkami olsów i łęgów.

Około 5 km od zachodniego krańca planowanej inwestycji znajduje się Kołobrzeski Las. W przeważającej części drzewostan kompleksu budują buki. Są to głównie drzewa w wieku 60-80 lat. Niektóre okazy przekraczają wiek 100 lat. Innymi gatunkami występującymi w obrębie kompleksu są: dąb, świerk i brzoza, a w miejscach podmokłych olcha i jesion. Miejscami w Kołobrzeskim Lesie występują gatunki obce dla siedliska żyznej buczyny niżowej lub egzoty: daglezia zielona, dąb czerwony, świerk pospolity, świerk sitkajski, żywotnik olbrzymi, jodła olbrzymia, sosna pospolita, modrzew japoński, modrzew europejski. Cennym elementem florystycznym buczyn jest obecność populacji gatunku górskiego – tojeści gajowej. W granicach kompleksu występują dwa potężne dęby: Dąb Bolesław – 800 lat oraz Dąb Warcisław – 640 lat. W północnej części kompleksu pojawiają się płaty nawiązujące do grądu, bez udziału grabu. W drzewostanie występują starodrzewy bukowo – dębowe. Ponadto rozwijają się tu fitocenozy żyznej buczyny niżowej.

Nie istnieje możliwość negatywnego wpływu inwestycji na obszary leśne. Inwestycja przyczynia się do zachowania trwałości obecnie występujących w nim drzewostanów liściastych i iglastych. Nie stwierdza się znaczącego negatywnego oddziaływania planowanej inwestycji na te obszary.

4. Obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

Zamierzenie inwestycyjne projektowane jest ok. 9 km na wschód od użytku ekologicznego pod nazwą „Ekopark Wschodni”. Obszar zasilany jest zasolonymi wodami podziemnymi oraz wodami z pięciu głównych rowów ze zlewni obejmujący teren położony na południe od drogi z Kołobrzegu do Koszalina (Las Kołobrzeski) o pow. 1 060 ha.

W odległości ok. 3 km na wschód od planowanej inwestycji znajduje się ujście rzeki Czerwonej. Jest to niewielka rzeczka o długości około 30 km. Swój bieg zaczyna od ujścia eutroficznego jeziora Parnowskiego na którym utworzony jest rezerwat. Swą nazwę rzeka wzięła od charakterystycznego zabarwienia wody, spowodowanej budową geologiczną jej zlewni (dominują gliny zwałowe). W odległości ok. 12 km od planowanej inwestycji znajduje się ujście rzeki Parsęty. Dolina rzeki stanowi jedno z ważniejszych korytarzy ekologicznych w regionie i ze względu na swoją rolę, a także występowanie wielu siedlisk wymagających ochrony, zaprojektowana została (wraz z dolinami dopływów) do ochrony w formie ostoi obszaru Natura 2000.

Planowana inwestycja znajduje się w znacznej odległości od stref ochronnych wód ponadto związana jest głównie z realizacją konstrukcji typu okładzinowego, pozostających bez wpływu na potencjalne ujęcia wód, obszary zbiorników śródlądowych.

Nie stwierdza się znaczącego negatywnego wpływu na strefy ochronne ujęć wodnych oraz obszary chronione zbiorników wód śródlądowych.

5. Obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Projektowana inwestycja zlokalizowana została poza obszarami specjalnej ochrony Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody. Najbliższy obszar ochrony przyrody to położony w odległości około 2 km na zachód Trzebiatowsko-Kołobrzeski pas nadmorski o numerze PLH320017, oraz zlokalizowany w odległości ok.4,5 km na południowy zachód Dorzecze Parsęty o numerze PLH 320007 oba należące do obszarów chronionych Natury 2000.

Usytuowanie, rodzaj oraz skala planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje oddziaływań na wymienione obszary Natury 2000.

W związku z powyższym oraz uwzględniając przede wszystkim charakter planowanej inwestycji i zasięg jej ewentualnych oddziaływań na środowisko przyrodnicze otaczającego terenu, uznaje się, że nie będzie ona miała negatywnego wpływu na walory przyrodnicze okolicznego terenu oraz obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody, objęte ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, późn. zm.). Analizowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000 - „Trzebiatowsko - Kołobrzeski Pas Nadmorski”.

6. Obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

7. Obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

8. Gęstość zaludnienia.

Odległość planowanej inwestycji od najbliższej zabudowy mieszkaniowej wynosi nie mniej niż 250 m. W sąsiedztwie inwestycji nie stwierdza się obszarów o wysokim wskaźniku zaludnienia, obszary budownictwa mieszkaniowego znajdują się w odległości 250 m. Planowane przedsięwzięcie w okresie eksploatacji pozostanie bez negatywnego wpływu na w/w obszary, jak również na obszary gęsto zaludnione, jedynie w okresie realizacji możliwe będzie oddziaływanie. Należy nadmienić iż będzie ono krótkotrwałe i wiązać się będzie z zwiększoną emisją hałasu oraz że ustąpi po zakończeniu robót.

9. Obszary przylegające do jezior.

Odległość od najbliższej usytuowanego od inwestycji jeziora- Jezioro Jamno wynosi ok. 21 km, w odległości ok. 24 km od zachodniego krańca inwestycji znajduje się Jezioro Resko Przymorskie.

Mając na uwadze znaczną odległość miejsca inwestycji od jezior nie stwierdza się znaczących oddziaływań na jeziora oraz obszary do nich przylegające.

10. Uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w odległości ok. 14 km od obszarów ochrony uzdrowiskowej: uzdrowiska-miasta Kołobrzeg. W trakcie realizacji inwestycji nie wystąpią nieudogodnienia dla przebywających tam kuracjuszy i wczasowiczów związane ze zwiększonym poziomem hałasu.

Ze względu na znaczną odległość nie stwierdza się znaczącego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary ochrony uzdrowiskowej.

III. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt I i II, wynikające z:

1. Zasięgu oddziaływania, obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać.

Obszar geograficzny nie będzie wpływał na zwiększenie zasięgu oddziaływania. Realizacja inwestycji nie spowoduje nowych uciążliwości dla okolicznych mieszkańców.

2. Transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze.

Planowana inwestycja realizowana będzie w całości na terytorium kraju, z tego względu przedsięwzięcie, zarówno w trakcie budowy, jak i w trakcie późniejszej eksploatacji nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania, a jego wpływ będzie miał zasięg lokalny.

Usytuowanie inwestycji, jak i zakres prowadzonych działań i prac dotyczyć będą tylko rejonu o stosunkowo niewielkiej powierzchni, położonego w oddaleniu od terytoriów państw sąsiadujących.

3. Wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej.

Na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji, wystąpią okresowe oddziaływania spowodowane pracami budowlanymi. Podobnie, zanieczyszczenia powietrza, powstające w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji, będą miały charakter lokalny i wystąpią w otoczeniu placu budowy. Ze względu na to że w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji nie ma obiektów i zakładów, które można by było zaliczyć do mogących znacząco oddziaływać na środowisko, nie zachodzą obawy przed kumulowaniem się oddziaływań z innymi przedsięwzięciami.

4. Prawdopodobieństwa oddziaływania.

Wykonywanie prac budowlanych może się wiązać z okresowymi uciążliwościami dla otoczenia w postaci hałasu, związanego z pracami budowlanymi oraz zanieczyszczeń powietrza (spaliny, zapylenie). Podczas prowadzenia prac budowlanych oddziaływanie na środowisko i ludzi będzie miało charakter lokalny, powodujący jedynie chwilowy wzrost emisji hałasu, głównie w obrębie przedmiotowych działek. Podczas realizacji inwestycji, emisja zanieczyszczeń do powietrza nie spowoduje trwałych zmian w środowisku atmosferycznym i zakończy się wraz z chwilą zakończenia realizacji inwestycji. Biorąc pod uwagę zdolności sorpcyjne środowiska oraz wielkość oddziaływania (niewielka skala inwestycji, mały zasięg oddziaływań na środowisko), oddziaływania te ocenia się jako odwracalne, nie przynoszące szkody środowisku.

5. Czas trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Prace wykonywane w trakcie realizacji inwestycji nie będą miały znaczącego i długoterminowego oddziaływania na środowisko naturalne. W trakcie trwania robót budowlanych mogą występować okresowe przekroczenia norm hałasu oraz krótkotrwałe zwiększenia emisji spalin związane z pracą sprzętu budowlanego. Przekroczenia te będą mieć charakter krótkotrwały i ustaną po zakończeniu prac budowlanych. Jednak zasięg tego oddziaływania nie wpłynie niekorzystnie na poszczególne komponenty środowiska, w tym na obszar NATURA 2000.

W związku z prowadzonym postępowaniem zawiadomiono strony, że mają prawo i możliwość zgłaszania w przedmiotowej sprawie uwag i wniosków, a przed wydaniem decyzji administracyjnej zapoznania się z zebrany materiał dowodowy i zgłaszaniem dodatkowych żądań. Strony nie skorzystały z przysługującego im prawa nie wpłynęły żadne

uwagi co do planowanego przedsięwzięcia. Na podstawie zebranych materiałów i dowodów w toku prowadzonego postępowania oraz biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska **orzeczono jak w sentencji decyzji.**

Załącznikiem do niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia.

WÓJT GMINY

Jerzy Kołodkowski

Pouczenie

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 4 lat od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Termin, o którym mowa powyżej może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu inwestycji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich, a wnioskodawcy, który nie uzyskał praw do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją.

Organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia zgodnie z art. 85 ust 3 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 2013 r. 1235 z późn. zm.) podaje do publicznej wiadomości informacje o wydanej decyzji i możliwości zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie za pośrednictwem Wójta Gminy Ustronie Morskie w terminie 14 dni od dnia zawiadomienia.

W załączeniu:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują

1. Urząd Gminy Ustronie Morskie
2. Strony postępowania według załącznika
3. strona internetowa BIP Urzędu Gminy Ustronie Morskie
4. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kołobrzegu
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie

Sporządził :

Gminny Ośrodek Sportu i Rekreacji w Ustroniu Morskim

Podinspektor Radosław Świetlik

Tel. 94 35 15 095 fax. 94 35 15 095

Charakterystyka przedsięwzięcia inwestycyjnego

polegającego na **budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą** realizowanego na działce nr 19 w obrębie ewidencyjnym Gwizd.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się:

- montaż systemu połączonych paneli fotowoltaicznych zamocowanych na konstrukcji nośnej w postaci kształtowników zimnogiętych wbijanych w grunt rodzimy lub na posadowionych na fundamencie (w zależności od warunków gruntowych),
- zainstalowanie inwerterów,
- zainstalowanie stacji transformatorowej,
- wykonanie podziemnej sieci energetycznej kablowej niskiego oraz średniego napięcia podłączonej do krajowej sieci energetycznej bezpośrednio do GPZ lub linii energetycznej,
- montaż systemu alarmowego oraz monitoringu i oświetlenia obiektowego,
- posadowienie kontenera technicznego, (w którym zlokalizowane będą urządzenia monitoringu, transmisji itp.),
- wykonanie ogrodzenia typu leśnego.

Podstawowe dane przedsięwzięcia:

- moc całkowita planowanej instalacji fotowoltaicznej wynosić będzie do 1 MW,
- liczba paneli – maksymalnie do 4 167 szt.
- moc jednostkowa panelu – wynosić może maksymalnie do 320 W,
- wysokość konstrukcji – do 3,5 m,
- inwertery oraz stacje transformatorowe – dokładna ilość zostanie określona w projekcie budowlanym,

Inwestycja planowana jest na osiągnięcie mocy do 1 MW, co w zależności od wydajności pojedynczych paneli fotowoltaicznych może dać różną ich ilość.

Dla paneli o najmniejszej, praktycznie stosowanej mocy jednostkowej 240 W będzie to 1.000 kW: $0,24 \text{ kW (moc pojedynczego panelu)} = 4.167 \text{ paneli}$.

Dla paneli o wydajności 0,3 kW (wysoka wydajność paneli) będzie to liczba 3.333 paneli.

Stąd też w zależności od ofert a następnie decyzji Inwestora będzie to ilość paneli między 3.333 sztuk do 4.167 sztuk.

Planowana inwestycja zlokalizowana została poza obszarami specjalnej ochrony Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody. Najbliższy obszar ochrony przyrody to położony w odległości około 2 km na zachód Trzebiatowsko-Koło-brzeski pas nadmorski o numerze PLH320017, oraz zlokalizowany w odległości ok.4,5 km na południowy zachód Dorzecze Parsęty o numerze PLH 320007 oba należące do obszarów chronionych Natury 2000.

Usytuowanie, rodzaj oraz skala planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje oddziaływań na wymienione obszary Natury 2000.

W związku z powyższym oraz uwzględniając przede wszystkim charakter planowanej inwestycji i zasięg jej ewentualnych oddziaływań na środowisko przyrodnicze otaczającego terenu, uznaje się, że nie będzie ona miała negatywnego wpływu na walory przyrodnicze okolicznego terenu oraz obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody, objęte ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, póź. 1220 z późn. zm.). Analizowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000 - „Trzebiatowsko - Koło-brzeski Pas Nadmorski”.

WÓJT GMINY

Jerzy Kojakowski