

OŚiR.6220.42.2021

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. KPA (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz 735) w związku z art. 71 ust. 2, pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 ze zm.), zwanej dalej w skrócie uouioś, a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 t.j.), po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, złożonego przez Członka Zarządu CGE 041 sp. z o.o., z siedzibą w Posadzie, przy ul. Reymonta 23, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „budowie w obrębie Grzeczna Panna, gm. Szubin elektrowni fotowoltaicznej o mocy do ok. 15 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w tym przyłączami energetycznymi i stacjami elektroenergetycznymi na działkach o numerach ewidencyjnych 38 i 49”, a także zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Notecią, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,

stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na: „budowie w obrębie Grzeczna Panna, gm. Szubin elektrowni fotowoltaicznej o mocy do ok. 15 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w tym przyłączami energetycznymi i stacjami elektroenergetycznymi na działkach o numerach ewidencyjnych 38 i 49”.
- II. Zgodnie z treścią art. 64 ust. 3a uouioś wskazują istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, w tym w szczególności:
 - III.
 1. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, w tym:
 - 1) W celu umożliwienia swobodnego przemieszczenia się małych zwierząt przez teren farmy, zastosować ogrodzenie z pozostawieniem minimum 15 cm wolnej przestrzeni między gruntem, a jego dolną krawędzią.
 - 2) Prace budowlane rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków oraz kluczowym okresem rozrodu gatunków dziko występujących zwierząt, przypadającym w terminie od 1 marca

do 31 sierpnia. Prowadzenie przedmiotowych prac w okresie lęgowym jest możliwe wyłącznie pod warunkiem potwierdzenia przez specjalistę ornitologa braku zajęcia objętych planowaną inwestycją siedlisk gatunków chronionych. Kontrola zajęcia siedlisk powinna zostać przeprowadzona nie wcześniej niż 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych, prace ziemne nie mogą być przeprowadzone do czasu stwierdzenia przez nadzór ornitologiczny, wyprowadzenia młodych z gniazd.

- 3) Każdorazowo przed podjęciem prac w obrębie wykopów dokonać kontroli obecności małych zwierząt w ich obrębie. W przypadku obecności fauny, zwierzę lub zwierzęta odłowić, a następnie przenieść poza obszar robót, do siedliska zapewniającego możliwość dalszej wędrówki. W przypadku wykonywania prac związanych z realizacją zamierzenia, w tym robót ziemnych, wykopów, instalacji, elementów infrastruktury farmy, w okresie aktywności płazów, w tym kumaka nizinnego, tj. w okresie od 15 marca do 31 października – prowadzić je pod nadzorem przyrodniczym (herpetologicznym), do zadań którego należeć będą w szczególności:
 - a) bieżąca kontrola terenu robót pod kątem obecności płazów (i ich ewentualne odławianie i przenoszenie),
 - b) określenie konieczności dodatkowych działań minimalizujących, w tym poprzez zastosowanie wygradzeń tymczasowych (herpetologicznych) terenu robót, a także zastosowanie zakresu prac do rzeczywistej aktywności płazów w zasięgu podejmowanych robót.
 - 4) Po wykonaniu prac montażowych teren zamierzenia zagospodarować jako biologicznie czynny, np.: poprzez pozostawienie do naturalnej sukcesji, obsianie rodzimymi gatunkami traw i roślin zielnych właściwych siedliskowo lub użytkowanie rolnicze.
 - 5) Odpady o kodzie 16 02 13*, wytwarzane w związku z prowadzeniem prac serwisowych oraz naprawą instalacji, a także wymianą paneli, przekazywać niezwłocznie specjalistycznym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie dalszego ich zagospodarowania.
2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji koniecznej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie zagospodarowania działki lub terenu lub projekcie architektoniczno- budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27:
- 1) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym wyciekami oleju, pod transformatorem wykonać szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze.
 - 2) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej, co zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnieniu.
 - 3) Wykonać zasłonięcie otworów elementów małej infrastruktury farmy (pomieszczeń technicznych) w celu uniemożliwienia zajmowania tych obiektów przez nietoperze.
 - 4) Preferować wykonanie obiektów kubaturowych w kolorach naturalnych, np. odcieniach szarości, brązu i lub zieleni, aby ograniczyć ich widoczność w krajobrazie.
 - 5) Nie wprowadzać oświetlenia stałego farmy fotowoltaicznej. Dopuszcza się zastosowanie oświetlenia włączanego tylko w przypadku detekcji ruchu, z wykorzystaniem źródła światła o niskiej emisji promieniowania UV (np. LED) oraz lampami skierowanymi w dół.
3. Obowiązek unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym:
- 1) wykaszanie roślinności na terenie farmy prowadzić po 1 sierpnia rozpoczynając od centrum farmy w kierunku jej brzegów, celem zminimalizowania zagrożenia śmiertelności dla małych zwierząt, w tym ptaków,
 - 2) W przypadku konieczności mycia paneli stosować metody bezwodne lub czystą wodę bez dodatku chemicznych środków czyszczących.
 - 3) Roślinność w granicach farmy utrzymywać bez stosowania pestycydów lub nawozów sztucznych.

- 4) Kolizje z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak: m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, uzgodnić z właściwą spółką wodną lub z zainteresowanymi właścicielami, a uszkodzone w trakcie budowy urządzenia melioracji wodnych odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego.
- 5) Zaplecze z miejscami postoju oraz ewentualnego serwisowania maszyn budowlanych i pojazdów, a także magazynowania substancji chemicznych, olejów, paliw, odpadów bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo – wodne, zorganizować na terenie utwardzonym posiadającym uszczelnioną powierzchnię.
- 6) W trakcie realizacji bądź likwidacji inwestycji zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
- 7) Odpady i inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych, oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi i dostępem osób nieuprawnionych.
- 8) W trakcie realizacji bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażyć w przenośne toalety, posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno – bytowe, a wytworzone ścieki dostarczyć do oczyszczalni ścieków.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 1 czerwca 2021r. Członek Zarządu Spółki CGE 041 z o.o. Pan Błażej Boryna wystąpił do Burmistrza Szubina o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na budowie w obrębie Grzečna Panna, gm. Szubin elektrowni fotowoltaicznej o mocy do ok. 15 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą w tym przyłączami energetycznymi i stacjami elektroenergetycznymi na działkach o numerach ewidencyjnych 38 i 49 w gminie Szubin”.

Na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 247), a także rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r, poz. 1839) planowane przedsięwzięcie zostało zaliczone do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w § 3 ust.1 pkt 54 lit. b) 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. Powierzchnia zajęta przez instalację fotowoltaiczną wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła ok. 7,48 ha.

Na podstawie art. 73 ust.1 ww. ustawy zawiadomiono strony postępowania o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Stosownie do art. 64 ust. 1 powołanej ustawy Burmistrz Szubina wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Inowrocławiu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Notecią o opinie, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nakle nad Notecią w opinii z 22.07.2021r. znak: N.NZ-9022.2.1.66.21 wyraził zdanie, że dla inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich Zarządu Zlewni w Inowrocławiu w opinii z 26.08.2021r. Znak: BD.ZZŚ.1.435.264.2021.GW nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla omawianej inwestycji, i określił warunki jej realizacji. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy w opinii z 28.07. 2021r. stwierdził konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określił zakres danych jakie należy uwzględnić w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Przychylając się do argumentacji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, ze względu na powierzchnię i moc instalacji, a także możliwy istotnie negatywny wpływ w zakresie ochrony przyrody, Burmistrz Szubina postanowieniem z 20.10.2021r. nałożył obowiązek wykonania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Na postanowienie zażalenie w ustawowym terminie złożył Inwestor, zarzucając Burmistrzowi Szubina niedostateczne przeanalizowanie karty informacyjnej przedsięwzięcia, a zwłaszcza jej załącznika dotyczącego inwentaryzacji przyrodniczej, jaka została wykonana na terenie inwestycyjnym, konsekwencją czego nałożono obowiązek wykonania oceny oddziaływania na środowisko.

Burmistrz Szubina, na podstawie art. 132 § 2 kodeksu postępowania administracyjnego postanowił uchylić wydane postanowienie z 20.10.2021r. i ponownie rozpatrzyć zebrany materiał dowodowy wydając decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania inwestycji na środowisko.

W tym celu przeanalizowano kartę informacyjną przedsięwzięcia, a także stanowisko Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Not. i Dyrektora Zarządu Wód Polskich w Inowrocławiu, w oparciu o uwarunkowania art. 63 ust. 1 ww. 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.

Teren przeznaczony pod zamierzenie nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Zamierzenie będzie zlokalizowane poza obszarami chronionymi w myśl ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 15 MW na działkach o numerach ewidencyjnych 38 i 49 obręb Grzeczna Panna, gmina Szubin, powiat nakielski. Powierzchnia działek, na których realizowana będzie inwestycja to 7,5 ha. Powierzchnia działek zajętych pod inwestycje to 7,48 ha. Obszar zamierzenia jest wykorzystywany obecnie jako pola uprawne oraz położony jest w otoczeniu obszarów rolniczych.

Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych. Jednocześnie na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej.

Odnosnie ryzyka wystąpienia poważnej awarii, należy zaznaczyć, że 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.

Faza budowy, z punktu widzenia ochrony powietrza, związana jest z emisją niezorganizowaną spalin z silników pojazdów i maszyn roboczych. W trakcie realizacji przedsięwzięcia emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter czasowy i lokalny. Budowa oraz eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, wiąże się z wytworzeniem nieznacznej ilości odpadów.

Na terenie projektowanego zadania nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek, obszary wybrzeży i środowisko morskie, górskie lub leśne, obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i 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, a także obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, przylegające do jezior, uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Przedsięwzięcie związane będzie z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto, produkcja energii z odnawialnych źródeł energii przyczyni się do oszczędności w zapotrzebowaniu na energię wytwarzaną przez konwencjonalne źródła, co powoduje korzystne

skutki środowiskowe w skali lokalnej (spadek zanieczyszczenia powietrza) oraz globalnej (ograniczenie klimatycznych i pochodnych skutków efektu cieplarnianego). Dodatkowo podkreślić należy, iż przedmiotowe zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanego zamierzenia.

W toku analizy przedstawionej dokumentacji ustalono, iż inwestycja zlokalizowana jest w dorzeczu Odry, dla którego opracowano „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz. U. z 2016r. poz. 1967), w regionie wodnym Noteci, w zlewni rzeki Noteć, i położona jest na obszarze:

- Jednolitych Części wód Powierzchniowych (JCWP) oznaczonej kodem: PLRW6000241883699 – „Gąsawka od Jeziora Sobiejuskiego do ujścia”; typ 24. Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest dobry potencjał ekologiczny, możliwość migracji organizmów wodnych a odcinku ciekła istotnego – Gąsawka w obrębie JCWP; oraz słaby stan chemiczny. Przedłużenie terminu osiągnięcia celu – brak możliwości technicznych (2021r.). Stan tej silnie zmienionej części wód (SZCW) oceniono jako zły. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożone, JCWP jest monitorowana.
- Jednolitych części wód podziemnych (JCWP) o kodzie PLGW600043, o aktualnie słabym stanie ilościowym i słabym stanie chemicznym. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd jest dobry stan chemiczny ; mniej rygorystyczny cel dla parametry CI (ochrona stanu przed dalszym pogorszeniem, dobry stan ilościowy; mniej rygorystyczny cel: ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem. Odstępstwo – ustalenie celów mniej rygorystycznych: - brak możliwości technicznych (2021r.). Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożone, JCWPd jest monitorowana.

Inwestycja położona jest poza obszarem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWPd). Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne.

Z uwagi na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdza się, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w Kip, jego realizacja i eksploatacja nie wpływa na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w ww. Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania zamierzenia na środowisko gruntowo-wodne w trakcie realizacji inwestycji, prace przeprowadzone będą w oparciu o sprzęt sprawny technicznie, dopuszczony do eksploatacji i posiadający aktualne przeglądy techniczne. Ścieki socjalno-bytowe należy gromadzić w przenośnych kontenerach sanitarnych, systematycznie opróżnianych przez specjalistyczną firmę.

Wytwarzane odpady będą zagospodarowane zgodnie z wymogami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r., poz. 779 ze zm.). Odpady o kodzie 16 02 13* wytwarzane w związku z prowadzeniem prac serwisowych oraz naprawą instalacji, a także wymianą paneli należy niezwłocznie przekazywać specjalistycznym firmom posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie dalszego ich zagospodarowania.

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnych przewiduje się wzrost emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, związanych z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów. Sprzęt budowlany będzie pracował wyłącznie w porze dziennej, w godzinach między 6:00 a 22:00, co przyczyni się do zminimalizowania uciążliwości związanych z etapem realizacji przedsięwzięcia. 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 znajdującego się w transformatorze. W okresie eksploatacji nie przewiduje się zużycia i wykorzystywania surowców oraz materiałów mających negatywny wpływ na środowisko naturalne.

Z uwagi na bezobsługowy charakter farmy fotowoltaicznej, w ramach jej eksploatacji nie przewiduje się pobierania wody i odprowadzania ścieków. W celu oczyszczania powierzchni paneli Inwestor planuje użyć wody czystej, bez dodatku detergentów lub przy zastosowaniu technologii

bezwodnej, opartej na szczotkach. Wody roztopowe i opadowe z powierzchni ogniw będą w naturalny sposób spływały do gruntu.

Na terenie przedmiotowej farmy nie będą stosowane środki ochrony roślin, herbicydy, pestycydy oraz nawozy sztuczne. Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę charakter zamierzenia, nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

Z przeprowadzonej analizy oddziaływania w zakresie generowania pola elektromagnetycznego wynika, iż nie będzie ono stanowić zagrożenia dla środowiska w tym zakresie. Inwestycja będzie zlokalizowana poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098 t.j.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000. W Kip wskazano szereg działań zabezpieczających i minimalizujących, mających na celu ograniczenie ewentualnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze. W tym celu wskazano rozwiązania obejmujące m.in. dostosowanie terminu prowadzenia prac budowlanych do okresu lęgowego ptaków, a także sposobu i terminu wykaszania roślinności w trakcie funkcjonowania inwestycji.

Ze względu na obecność potencjalnych siedlisk oraz obszarów migracji małych zwierząt, w tym płazów, zaplanowano także dostosowanie sposobu wykonania ogrodzenia terenu do migracji drobnych zwierząt.

W przypadku oświetlenia terenu wskazano na wymóg stosowania źródeł światła ograniczających możliwe oddziaływanie oświetlenia na migracje zwierząt, w tym nietoperzy. Z uwagi na możliwość zasiedlania obiektów technicznych przez nietoperze przewidziano wymóg zabezpieczenia elementów infrastruktury poprzez zasłonięcie otworów.

Zamierzenie nie wiąże się ze zniszczeniem lub naruszeniem terenów leśnych, podmokłych, bagiennych i torfowiskowych. Jednocześnie, na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji, nie stwierdza się negatywnego wpływu w zakresie zachowania różnorodności biologicznej. Rozpatrywana lokalizacja to powierzchnia rolnicza upraw łąkowych.

Na etapie tworzenia karty informacyjnej przedsięwzięcia wykonano inwentaryzację i waloryzację przyrodniczą terenu działki inwestycyjnej oraz najbliższego otoczenia, która obejmowała badania w terminie od września 2020r do maja 2021r. W obrębie analizowanego terenu nie zaobserwowano gatunków roślin znajdujących się w kraju pod ochroną prawną w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin. Nie stwierdzono również występowania gatunków roślin oraz siedlisk wymienionych w załączniku II Dyrektywy Siedliskowej o znaczeniu wspólnotowym.

Ptaki odnotowane na terenie inwestycyjnym to w większości typowe gatunki synantropijne i siedlisk polno-łąkowych, nie odnotowano gatunków unikatowych w skali regionu i kraju. Przeprowadzone obserwacje wskazują jednoznacznie, że otwarte powierzchnie rolnicze były miejscem głównie przelotów ptaków lub ich chwilowego stacjonowania, żerowania. Żadne z odnotowanych żerowisk nie miało miejsca wiele godzin na jednej powierzchni. Teren inwestycyjny na tle rolniczych powierzchni sąsiednich nie był w żaden sposób preferowany.

Pod względem florystycznym i fitosocjologicznym obszar działek inwestycyjnych charakteryzuje się znacznym stopniem przekształcenia na skutek działalności rolniczej i można go ocenić jako obszar o niskich walorach przyrodniczych. Pokrywa roślinna na badanej powierzchni należy do szczególnie urozmaiconej. Dominują tutaj powierzchnie zajęte przede wszystkim przez uprawy z charakterystyczną dla nich florą zbiorowisk segetalnych, których skład gatunkowy związany jest między innymi z warunkami siedliska. Sposób wykorzystania powierzchni rolniczej wpływa na ograniczony i przewidywalny skład gatunkowy flory. Nie dojdzie do drastycznej zmiany stosunków wodnych, ani do wielkopowierzchniowego utwardzenia terenu. Warunki glebowe nie ulegną zmianie, a co za tym idzie nie przewiduje się zmiany składu gatunkowego flory obszaru i związanej z tym bioróżnorodności działek inwestycyjnych. Obszar ten jest miejscem występowania w większości pospolitej roślinności naczyniowej, która występuje powszechnie na pastwiskach, łąkach, polach uprawnych i nieużytkach.

Planowane przedsięwzięcie w swym charakterze nie stwarza ryzyka kolizji i śmiertelności nietoperzy na etapie budowy, a także eksploatacji inwestycji. Inwestycja nie będzie powodowała bariery ekologicznej mogącej powodować kolizje z nietoperzami, lub zaburzyć szlaki lokalnych przelotów. Realizacja inwestycji nie spowoduje ubytku miejsc schronienia i rozrodu. W czasie eksploatacji inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na populację nietoperzy, między innymi z uwagi na konstrukcję paneli instalowanych pod kątem 20-40⁰, co wyklucza możliwość pomylenia przez nietoperze paneli fotowoltaicznych z wodopojami i miejscami żerowania. Ponadto rzędy stołów fotowoltaicznych nie tworzą jednolitej powierzchni. Konstrukcja elektrowni jest dobrze widoczna za pomocą aparatu echolokacyjnego nietoperzy.

Dokonane badania wskazują, iż nie ma przeciwwskazań do lokalizacji inwestycji opartej na technologii paneli fotowoltaicznych na badanym terenie.

Nie przewiduje się powstania oddziaływania skumulowanego z planowaną w pobliżu niniejszej inwestycji inną instalacją fotowoltaiczną, która będzie usytuowana w odległości ok. 300 m. Stwierdzono, że powstające instalacje, nie doprowadzą do rozdzielenia istotnego dla dużych ssaków kompleksu leśnego i nie doprowadzą do powstania efektu bariery, a co za tym idzie nie doprowadzą do przzerwiania ciągłości lokalnego korytarza ekologicznego. Przedmiotowe elektrownie nie będą tworzyły zwartej zabudowy, panele fotowoltaiczne w dalszym ciągu będą odsłaniały powierzchnie biologicznie czynną, przez co nie staną się bariera dla fauny. Nie doprowadzą do znaczącego utwardzenia terenu i związanej z tym szaty roślinnej. Nie będą związane z emisją spalin, ponadnormatywnego hałasu, światła, które mogłyby odstraszać zwierzyne.

Nie stwierdza się negatywnego oddziaływania na obszary chronione, w tym obszary Natura 2000, a ocena oddziaływania na środowisko w zakresie ochrony przyrody i obszarów Natura 2000 nie jest wymagana. Jednocześnie informuję, że w przypadku jeśli skutkiem robót budowlanych bądź innych prac związanych z realizacją zamierzenia będzie podjęcie czynności objętych zakazami względem gatunków chronionych zwierząt, roślin oraz grzybów, wynikającymi z art. 51 i art. 52 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, np.: w odniesieniu do zwierząt objętych ochroną gatunkową – niszczenie ich siedlisk lub ostoi, będących obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania, jak również niszczenie, usuwanie, w odniesieniu do grzybów i roślin, umyślne niszczenie osobników oraz niszczenie siedlisk lub ostoi roślin i grzybów. Inwestor lub Wykonawca są zobowiązani do uzyskania zgody na wykonanie czynności podlegających zakazom na zasadach określonych w art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Przedsięwzięcie, ze względu na swój lokalny zasięg, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym. Uznano, iż zastosowanie zaproponowanych w przedłożonej Kip wraz z uzupełnieniem rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych, zapewni ochronę środowiska przed negatywnym oddziaływaniem zamierzenia, zarówno na etapie jego realizacji, jak i eksploatacji.

Reasumując, biorąc pod uwagę lokalizację, zakres i planowany sposób realizacji i eksploatacji inwestycji, w oparciu o art. 63 uouioś, a także opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Notecią oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko, a tym samym sporządzeniem raportu o oddziaływaniu na środowisko.

W powyższym stanie wydanie niniejszej decyzji jest w pełni uzasadnione.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy. Odwołanie wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa wniesienia 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do

wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięci, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Załącznik- charakterystyka inwestycji

Z up. BURMISTRZA
Wioletta Borys-Stachowiak
ZASTĘPCA BURMISTRZA

Otrzymują:

1. CGE 041 sp. z o.o.
Ul. Reymonta 23, Posada, 62-530 Kazimierz Biskupi
2. Pozostałe strony postępowania zawiadomione na podstawie art. 49 KPA poprzez obwieszczenia na tablicach ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Szubinie i miejscowości Grzeczna Panna oraz na stronie bip.szubin.pl
3. OŚiR. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy
Ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne
Zarząd Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu
Ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław
3. Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Powiecie Nakielskim
Ul. Mickiewicza 11, Nakło nad Notecią

Helf,
[Signature]

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 10 stycznia 2022 znak OŚiR.6220.42.2021 dla inwestycji polegającej na „budowie w obrębie Grieczna Panna, gm. Szubin elektrowni fotowoltaicznej o mocy do ok. 15 MW, składającej się z wolnostojących paneli fotowoltaicznych wraz infrastrukturą towarzyszącą w tym przyłączami energetycznymi i stacjami elektroenergetycznymi na działkach o numerach ewidencyjnych 38 i 49 w gminie Szubin”.

Charakterystyka inwestycji

Inwestycja realizowana będzie na działkach nr 39 i 49, położonych w obrębie Grieczna Panna, gm. Szubin. W ramach inwestycji planuje się montaż paneli fotowoltaicznych o max. mocy do 15 MW. Moduły fotowoltaiczne w rzędach zostaną osadzone na metalowych kształtownikach, zakotwionych w gruncie z zastosowaniem wiertnic lub wbijania w grunt. Panele fotowoltaiczne wraz z konstrukcją wsporczą, z uwagi na niewielkie rozmiary pojedynczych paneli i niewielki ciężar, nie będą wymagać wykonania głębokich fundamentów. Kontenerowe stacje elektroenergetyczne będą realizowane jako fabryczne, autonomiczne moduły. Nie przewiduje się fundamentów wylewanych w grunt. Dla całej inwestycji przewiduje się do siedmiu stacji elektroenergetycznych o max. mocy do 3 MW (łącznie do 15 MW). Planuje się zastosowanie transformatorów żywiczych suchych lub olejowych, które będą wyposażone w misę zabezpieczającą środowisko przed wyciekami oleju.

Z up. BURMISTRZA

Wioletta Borys-Stachowiak
ZASTĘPCA BURMISTRZA

