



DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 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.2021.247 t.j.) (dalej ustawa ooś) oraz § 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.2019.1839), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21.09.2021 r. Urzędu Miejskiego w Kamieńcu Ząbkowickim o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego Gminy Kamieniec Ząbkowicki pn. **„Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 5 MW, wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi, komunikacji wewnętrznej oraz niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, obręb Kamieniec Ząbkowicki I działka nr ew. 61”**,

I. stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;
II. ustalám następujące warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:

1. Prace budowlane prowadzić poza sezonem lęgowym większości ptaków, tj. w terminie od 1 sierpnia do końca lutego. W przypadku konieczności rozpoczęcia prac w terminie od 1 marca do 31 lipca należy przeprowadzić kontrolę terenu inwestycji, przy udziale specjalisty ornitologa, pod kątem obecności gniazd i miejsc lęgowych ptaków.
2. Wykopy zabezpieczyć w celu ograniczenia możliwości wpadania do nich drobnych zwierząt, np. poprzez zastosowanie specjalnych płotków.
3. W trakcie realizacji inwestycji, na bieżąco kontrolować wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla zwierząt, m.in. małych ssaków, płazów i gadów, a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
4. Pomiędzy dolną krawędzią ogrodzenia inwestycji a powierzchnią ziemi pozostawić wolną przestrzeń o wysokości min. 15 cm.
5. Panele fotowoltaiczne wyposażyć w powłoki antyrefleksyjne.
6. Nie oświetlać terenu elektrowni w porze nocnej w sposób ciągły.
7. Teren inwestycji obsiać mieszanką traw i roślin zielnych właściwych siedliskowo, rodzimego pochodzenia.
8. Koszenie roślinności niskiej na etapie eksploatacji przedsięwzięcia prowadzić po 1 sierpnia oraz rozpoczynać od środka farmy i kierować się stopniowo ku jej brzegom.
9. W trakcie realizacji przedsięwzięcia teren bazy sprzętowej należy usytuować na utwardzonym i szczelnym podłożu. Plac budowy trzeba wyposażyć w stanowisko

z sorbentem.

10. W przypadku skażenia gruntu substancjami ropopochodnymi, należy niezwłocznie zastosować sorbent oraz usunąć skażoną warstwę gruntu, a teren przywrócić do stanu pierwotnego.

UZASADNIENIE

Na wniosek z dnia 21.09.2021 r. Urzędu Miejskiego w Kamieńcu Ząbkowickim o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia inwestycyjnego Gminy Kamieniec Ząbkowicki pn. „Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 5 MW, wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi, komunikacji wewnętrznej oraz niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, obręb Kamieniec Ząbkowicki I działka nr ew. 61”, Burmistrz Kamieńca Ząbkowickiego wszczął postępowanie administracyjne w tej sprawie wydając Obwieszczenie z dnia 29.09.2021 r. i zgodnie z zapisami art. 64 ust. 1 ustawy o oś wystąpiono do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ząbkowicach Śląskich, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Nysie, o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Każdy z w/w organów wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia. Jednocześnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu wskazał konieczność określenia w niniejszej decyzji warunków wymienionych w pkt II ppkt 1 – 8 sentencji decyzji, natomiast Zarząd Zlewni w Nysie PGW Wody Polskie wskazał konieczność określenia w niniejszej decyzji warunków wymienionych w pkt II ppkt 9 – 10 sentencji decyzji.

Przedmiotowa inwestycja kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*.

Analizując Kartę Informacyjną Przedsięwzięcia załączoną do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o oś Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu stwierdził, co następuje:

Przedmiotowa inwestycja usytuowana będzie na działce nr 61, obręb Kamieniec Ząbkowicki I. Dla ww. działki obowiązują zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Kamieniec Ząbkowicki - *uchwała Rady Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim Nr XXVIII/151/05 z dnia 21 grudnia 2005 r. - Dz. Urz. Woj. Dolno, z dnia 9 lutego 2006 r. Nr 29, poz. 413, wraz ze zmianą uchwaloną uchwałą Rady Gminy w Kamieńcu Ząbkowickim Nr XLIII/207/10 z dnia 28 maja 2010 r. - Dz. Urz. Woj. Dolno, z dnia 15 lipca 2010 r. Nr 128, poz. 1968*. Przedmiotowa działka położona jest na terenie oznaczonym na rysunku planu symbolami: U5.1 - *tereny zabudowy usługowej* oraz P2.1 - *tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów*.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznych o mocy do 5 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie o powierzchni ok. 4,2 ha. Inwestycja usytuowana zostanie na terenie po byłej bocznicy kolejowej (działka nr 61, obręb Kamieniec Ząbkowicki I, o powierzchni ok. 4,2 ha). Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości ok. 430 m od planowanej inwestycji. Elektrownię fotowoltaiczną będą tworzyć elementy m.in. takie jak: panele fotowoltaiczne, konstrukcje wolnostojące, inwertery, przyłącze elektroenergetyczne, ogrodzenie, itp. Moduły fotowoltaiczne zostaną umieszczone na stelażach stalowych ocynkowanych lub aluminiowych, które będą posadowione bezpośrednio na gruncie.

Wysokość konstrukcji wyniesie do 2,5 m n.p.t. Inwestycja wyposażona zostanie w dwie stacje transformatorowe (pod transformatorami umieszczone będą szczelne misy olejowe zabezpieczające przed ewentualnym wyciekiem oleju). Teren elektrowni fotowoltaicznej zostanie ogrodzony i wyposażony w system monitoringu.

Faza realizacji przedsięwzięcia związana będzie z wykonywaniem prac budowlano-montażowych, transportem materiałów budowlanych, itp. Na tym etapie wystąpią typowe, jak dla tego etapu uciążliwości, tj. emisja do powietrza zanieczyszczeń gazowych i pyłowych, hałas pochodzący od poruszających się pojazdów, odpady budowlane, zagrożenie dla środowiska gruntowo-wodnego. Powyższe uciążliwości będą miały charakter lokalny i przejściowy. Prace wykonywane będą w porze dziennej. Odpady wytworzone na etapie realizacji inwestycji będą magazynowane w wyznaczonym miejscu i przekazane uprawnionym podmiotom. Masy ziemne wykorzystane zostaną na terenie inwestycji do zasypania wykopów i wyrównania terenu. Ścieki bytowe związane z funkcjonowaniem zaplecza budowy gromadzone będą w przenośnych sanitariatach. Ewentualne wycieki substancji ropopochodnych będą neutralizowane poprzez sorbenty, które znajdować się będą na terenie placu budowy.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie powinno powodować ponadnormatywnej emisji hałasu oraz pola elektromagnetycznego. Planowane do zainstalowania panele fotowoltaiczne nie będą wyposażone w wentylatory przeznaczone do chłodzenia konstrukcji ogniów (chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, poprzez obieg powietrza atmosferycznego). Odpady wytworzone na etapie eksploatacji przedsięwzięcia związane m.in. z prowadzeniem prac serwisowych i remontowych będą odbierane z terenu inwestycji i przekazywane uprawnionym podmiotom. Dla zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnym zanieczyszczeniem, pod transformatorami znajdować się będą szczelne misy olejowe, które w sytuacji awaryjnej mogą pomieścić co najmniej 100% zgromadzonego oleju transformatorowego.

Etap realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie powinien stanowić ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej (instalacja będzie monitorowana). Planowane przedsięwzięcie, na etapie realizacji nie powinno wpłynąć znacząco na zmiany klimatu.

Po przeanalizowaniu możliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia w zakresie aspektów przyrodniczych stwierdzono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary górskie i leśne, obszary przylegające do jezior, obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, a także 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 - w rozumieniu art. 6 ust. 1 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1098)*. Najbliżej położony obszar chroniony: Obszar Chronionego Krajobrazu „Góry Bardzkie i Sowie” znajduje się w odległości ok. 5 km, a najbliższy specjalny obszar ochrony siedlisk Góry Bardzkie PLH020062 znajduje się w odległości ok. 5,8 km, zaś Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków Zbiornik Otmuchowski PLB160003 zlokalizowany jest w odległości ok. 15,8 km. W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie znajdują się główne korytarze ekologiczne. Inwestycja realizowana jest w krajobrazie rolniczym, na byłych terenach kolejowych, nie powinna zatem znacząco negatywnie wpływać na walory krajobrazowe.

Z uwagi na powyższe uwarunkowania, inwestycja nie powinna znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze, w tym na ww. obszary chronione oraz różnorodność biologiczną.

Warunek w pkt II ppkt 1 nałożono, aby zminimalizować negatywne oddziaływania związane z realizacją inwestycji na ptaki. Prawie wszystkie gatunki ptaków przebywające na terytorium Polski podlegają ochronie gatunkowej w myśl *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r., poz. 2183 ze zm.)*, w stosunku do których obowiązują określone zakazy, m.in. zakaz niszczenia i usuwania lub uszkodzania gniazd, zakaz niszczenia siedlisk lub ostoi, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania. Udział specjalisty ornitologa w przypadku realizacji prac ziemnych w okresie lęgowym większości ptaków ma zagwarantować, że prace związane z realizacją inwestycji będą wykonywane bez szkody dla ptaków. W celu ograniczenia śmiertelności drobnych zwierząt, m.in. płazów i gadów - gatunków objętych ochroną na mocy *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*, nałożono warunki w pkt II ppkt 2 i 3. Warunek w pkt II ppkt 4 pozwoli na utrzymanie możliwości migracji drobnych zwierząt, np. płazów, gadów i małych ssaków, w trakcie funkcjonowania przedmiotowej inwestycji. Z uwagi na fakt, iż poświata powodowana przez odbicie promieni świetlnych na powierzchni fotoogniw może mylić ptaki, które uznają poświatę jako tafłę wody i lądując mogą rozbijać się o elementy elektrowni (szczególnie w warunkach nocnych) nałożono warunek w pkt II ppkt 5. Warunek w pkt II ppkt 6 nałożono w celu zminimalizowania negatywnego oddziaływania sztucznego oświetlenia na zwierzęta, w tym owady i nietoperze, poprzez m.in. zakłócanie ich dotychczasowego sposobu bytowania. Warunek ten pozwoli także ograniczyć tzw. zanieczyszczenie sztucznym światłem nocnego nieba. Warunek w pkt II ppkt 7 nałożono w celu niedopuszczenia do wprowadzenia do środowiska naturalnego i rozprzestrzeniania się w nim obcych gatunków, będących często gatunkami ekspansywnymi. Sposób koszenia roślinności określony w pkt II ppkt 8 umożliwiać ma ucieczkę drobnych zwierząt w trakcie wykonywania tego działania. Ponadto koszenie po 1 sierpnia umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów. Dodatkowo późne koszenie ma na celu umożliwienie zakwitnięcia i zaowocowania roślin zielnych, co ma m.in. stworzyć może dobre warunki siedliskowe dla owadów.

Jednocześnie w przypadku niemożliwych do uniknięcia kolizji ze stanowiskami zwierząt lub roślin gatunków chronionych na mocy *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt* oraz *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409)*, w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. rozporządzeniach, przed rozpoczęciem prac inwestor winien uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 w związku z art. 51 i 52 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody*, a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia - prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

Dodatkowo Dyrektor Zarządu Zlewni w Nysie PGW Wody Polskie w sporządzonej na wniosek Burmistrza Kamieńca Żąbkowickiego opinii wskazał na konieczność określenia w decyzji środowiskowej wymagań zawartych w niniejszej decyzji w pkt II ppkt 9 – 10.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami -jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP): Budzówka od Jadcowej do Nysy Kłodzkiej o kodzie PLRW6000812329. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967), JCWP Budzówka od Jadcowej do Nysy Kłodzkiej została oceniona jako silnie zmieniona o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo -przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2021 r.) ze względu na brak możliwości technicznych.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 109 o kodzie PLGW6000109, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza obszarami chronionymi. Na terenie inwestycji nie występują ujęcia wody. Przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) i nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody. Teren inwestycji nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Nysie PGW Wody Polskie po przeanalizowaniu Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących oddziaływanie na środowisko oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) i jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) oraz obszarów chronionych, a także na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla JCWP, JCWPd i obszarów chronionych.

Lokalizacja, rodzaj i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze powyższe zadecydowano jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Wałbrzychu za pośrednictwem Burmistrza Kamieńca Ząbkowickiego w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a 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.2021.247 t.j.). Wniosek ten powinien być złożony w terminach opisanych w art. 72 ust. 3, 4 i 4b ustawy ooś.

Zgodnie z art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do 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.

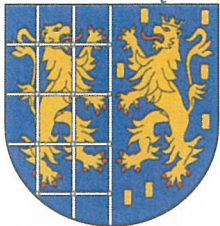
Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia


BURMISTRZ
Kamieńca Ząbkowickiego
mgr Marcin Czerniec

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
 2. Tablica Ogłoszeń U.G. Kamieniec Ząbkowicki + strona internetowa bip.kamienieczabkowicki.eu
 3. a/a RBGP-PA
- Sprawę prowadzi z-ca Kierownika Referatu Budownictwa i Gospodarki Przestrzennej
Piotr Aftarczuk tel. 729 057 850



Załącznik do decyzji środowiskowej
Burmistrza Kamieńca Ząbkowickiego
RBGP.6220.04.2021 z dnia 20.01.2022

Charakterystyka przedsięwzięcia

Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 5 MW, wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi, komunikacji wewnętrznej oraz niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, obręb Kamieniec Ząbkowicki I działka nr ew. 61

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 5 MW, wraz z kablami sterowania i telekomunikacyjnymi, komunikacji wewnętrznej oraz niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, na działce nr 61, obręb Kamieniec Ząbkowicki I, gmina Kamieniec Ząbkowicki, na pow. ok. 4,2 ha. Elektrownię fotowoltaiczną będą tworzyć: wolnostojące konstrukcje wsporcze, panele fotowoltaiczne, inwertery, stacja transformatorowa, linie energetyczne, przyłącze elektroenergetyczne, magazyn energii w postaci kontenera technicznego i ogrodzenie. Moduły fotowoltaiczne zostaną umieszczone na stelażach stalowych ocynkowanych lub aluminiowych, posadowionych bezpośrednio na gruncie. Wysokość konstrukcji wyniesie do 2,5 m n.p.t.

Elektrownia fotowoltaiczna jest instalacją bezobsługową i w celu uzyskania możliwości zdalnej kontroli jej pracy planuje się zainstalowanie systemu monitoringu. Podczas funkcjonowania elektrowni woda nie będzie zużywana. Zastosowana zostanie bezwodna technologia czyszczenia paneli. Wody opadowe lub roztopowe będą swobodnie infiltrować do gleby. Odpady powstające podczas prowadzenia prac konserwacyjnych będą usuwane z terenu przedsięwzięcia przez podmioty świadczące usługi konserwacyjne.

W celu uniknięcia przedostania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska gruntowo-wodnego na wypadek awarii, pod stacją transformatorową znajdować się będzie szczelna misa olejowa, która będzie w stanie zmagazynować 100% oleju. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będzie odbywać się pobór wody i nie będą powstawać ścieki bytowe, za wyjątkiem etapu realizacji inwestycji, kiedy zaplecze budowy zostanie wyposażone w system odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci przenośnych toalet typu TOI-TOI. Ścieki bytowe będą gromadzone w szczelnych, bezodpływowych zbiornikach, a następnie będą odbierane przez firmy zajmujące się wywozem nieczystości płynnych.

W czasie budowy będzie wykorzystywany sprawny technicznie i nowoczesny sprzęt. Magazynowanie smarów, olejów i materiałów niezbędnych do eksploatacji i konserwacji sprzętu będzie się odbywało poza miejscem realizacji prac. W razie potrzeby tankowania sprzętu użytkowanego na terenie budowy wykorzystane zostaną maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (olejów, płynów eksploatacyjnych) do podłoża.

Odpady będą tymczasowo gromadzone w sposób selektywny, w przeznaczonych do tego miejscach (teren utwardzony, zadaszony, ogrodzony) dostosowanych do rodzaju magazynowanych odpadów. Wszystkie odpady zostaną zagospodarowane przez specjalistyczne firmy.

BURMISTRZ
Kamieńca Ząbkowickiego
mgr Marcin Czerniec