



Wójt Gminy Bierzwik
73-240 Bierzwik, ul. Kopernika 2,
tel. 95-768-01-30, fax. 95-768-01-11
e-mail: urzad@bierzwnik.pl
www.bierzwnik.pl, www.bip.bierzwnik.pl

IS.IV.6220.3.5.2020/2021

Bierzwnik, dnia 06.04.2021 r.

wg rozdzielnika

Decyzja nr 3/2020
o środowiskowych uwarunkowaniach bez oceny oddziaływania
na środowisko z dodatkowymi wskazaniem

Na podstawie art 71 ust 1 i 2 pkt 2, art 75 ust 1 pkt 4, art 84 ust 1 i 1a, art 85 ust 1, ust 2 i ust 3 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 2020 r. poz. 283 z późn. zm.) oraz art 104 kpa oraz §3 ust1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku firmy SUN CAPITAL IV Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Słowackiego 59, 87-100 Aleksandrów Kujawski z dnia 17.09.2020 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „**Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 62MW i powierzchnia zabudowy do 62,9875 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Breń na działkach nr. ew.: 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80, 81, 241 obręb Breń, gm. Bierzwik**”.

Orzekam

- 1) Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko dla wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach
- 2) Określić istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia polegającego na Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 62MW i powierzchnia zabudowy do 62,9875 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Breń na działkach nr. ew.: 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80, 81, 241 obręb Breń, gm. Bierzwik:
 1. Planowaną zabudowę ograniczyć wyłącznie do terenów wykorzystywanych rolniczo, wykluczając z zagospodarowania fragmenty stanowiące łąki (w tym obszary objęte programem rolnośrodowiskowym), zadrzewienia i zakrzewienia

- oraz nieużytki.
2. Prace realizacyjne rozpocząć poza sezonem lęgowym ptaków.
 3. Zaplecze budowy zorganizować na powierzchniach uszczelnionych w oddaleniu od obszarów podmokłych, rowów oraz terenów zadrzewionych i zakrzewionych.
 4. Podczas prac realizacyjnych nie dopuścić do zniszczenia roślinności znajdującej się poza obszarem inwestycyjnym.
 5. W trakcie prac budowlanych należy zabezpieczyć wykopy oraz prowadzić ich regularne przeglądy pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierząt należy je bezzwłocznie odłowić i przenieść w bezpieczne miejsce, poza teren inwestycji.
 6. Stacje transformatorowe oraz magazyny energii należy zlokalizować w miejscu możliwie najdalej oddalonym od zabudowy mieszkaniowej, nie powodując przekroczeń dopuszczalnych norm poziomu hałasu w granicach najbliższych terenów chronionych akustycznie.
 7. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, stacje transformatorowe należy wyposażyć w szczelne misy olejowe, uniemożliwiające przedostanie się oleju do gruntu w trakcie awarii, będące w stanie zmagazynować co najmniej 100% oleju.
 8. Ogrodzenie wokół terenu przedsięwzięcia należy wykonać w taki sposób, aby umożliwić migrację małych zwierząt przez teren zajęty pod instalację, poprzez pozostawienie przerwy o wysokości minimum 20 cm pomiędzy ogrodzeniem, a gruntem.
 9. Pierwsze koszenie roślinności należy wykonywać po 15 lipca. Koszenie we wcześniejszym terminie jest możliwe po przeprowadzeniu oględzin terenu przez ornitologa i wykluczeniu wyprowadzania lęgów przez ptaki. W celu umożliwienia opuszczenia terenu inwestycyjnego przez drobną faunę koszenie roślinności należy prowadzić od centralnej części farmy w kierunku brzegów.
 10. Przed realizacją planowanej inwestycji należy ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji
 11. W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków
 12. Mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego.
 13. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100% zawartości oleju.

Uzasadnienie

W dniu 17.09.2020 r. do Wójta Gminy Bierzwnik wpłynął wniosek firmy **SUN CAPITAL IV Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Słowackiego 59, 87-700 Aleksandrów Kujawski** o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji

pn. „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 62,0 MW i powierzchni zabudowy 62,9875 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie działek numer 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80 i 241 położonych w obrębie ewidencyjnym Breń, gmina Bierzwnik”. Zgodnie z art. 75 ust. 4 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 (t.j.: Dz. U. z 2020 poz. 283 z późn. zm.), organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz, prezydent miasta.

Powyższa inwestycja zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j.: Dz. U. z 2020 poz. 283 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt. 80 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j.: Dz. U. 2019 r., poz. 1839), została zakwalifikowana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których o obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz sporządzenia raportu rozstrzyga organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach po zasięgnięciu niezbędnych opinii.

W dniu 01.10.2020 r. Wójt Gminy Bierzwnik zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Z uwagi, na fakt iż liczba stron postępowania przekraczała 10, dokonał tego w formie publicznego obwieszczenia.

Mając na uwadze art. 64 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j.: Dz. U. 2020., poz. 283 z późn. zm.), pismami z dnia 01.10.2020 r., znak IS.IV.6220.2.2.2020 wystąpiono o opinie w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Choszcznie, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile PGW WP oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie.

W dniu 19.01.2020 r. do tutejszego urzędu wpłynęło wezwanie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, znak: WONS-OŚ.4220.378.2020.AJ, do przedłożenia wyjaśnień i uzupełnień we wskazanym zakresie. Pismem znak IS.IV.6220.2.3.2020 Z DNIA 28.10.2020 r. Wójt Gminy Bierzwnik wezwał inwestora do przedłożenia wyjaśnień. Dnia 02.12.2020 r. inwestor przedłożył uzupełnienie. Po zapoznaniu się z przesłaną dokumentacją Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie wezwał pismem znak WONS-OŚ.4220.378.2020.AJ.2 z dnia 14.12.2020 r. Wójta Gminy Bierzwnik o rozważenie wariantu realizacji przedsięwzięcia polegającego na pozostawieniu bez ingerencji fragmentów działek nr 5/2, 72, 80 i 81, objętych programem rolnośrodowiskowym. Wójt Gminy wezwał inwestora pismem znak IS.IV.6220.2.5.2020 z dnia 17.12.2020 r. o złożenie uzupełnienia. Po otrzymaniu uzupełnienia od inwestora, Wójt Gminy Bierzwnik przesłał dokumentację do regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska

w Szczecinie pismem znak WONS-OŚ.4220.378.2020.AJ.3 z dnia 28.01.2021 r. wezwał do ponownego uzupełnienia wniosku. Dnia 01.02.2021 r. Wójt Gminy Bierzwnik wezwał pismem znak IS.IV.6220.2.7.2020 inwestora do ponownego przedłożenia uzupełnienia. Dnia 11.02.2021 r. Wójt Gminy Bierzwnik przesłał uzupełnienie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie. Na podstawie powyższych dokumentów i szczegółowej analizie uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie postanowieniem z dnia 01.03.2021 r. znak WONS-OŚ.4220.378.2020.AJ.4 wyraził opinię iż dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 62MW i powierzchnia zabudowy do 62,9875 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Breń na działkach nr. ew.: 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80, 81, 241 obręb Breń, gm. Bierzwnik”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określając jednocześnie warunki realizacji i eksploatacji inwestycji.

Pismem znak: ZNS.9022.2.1.26.2020 z dnia 14.10.2020 r. (data wpływu do tutejszego urzędu – 16.10.2020 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Choszcznie wyraził opinię, iż dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Pile PGW WP pismem znak: BD.ZZŚ.2.435.329.2020.AK z dnia 26.10.2020 r. (data wpływu do tutejszego urzędu – 28.10.2020 r.), wyraził opinię, iż dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie określił warunki realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, które znalazły odzwierciedlenie w niniejszej decyzji.

Przedmiotem planowanego przedsięwzięcia jest budowa elektrowni słonecznej o łącznej mocy do 62,0 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Inwestycja ta ma składać się z następujących urządzeń i elementów:

- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 62,0 MW,
- konstrukcje z profili stalowych lub aluminiowych,
- inwertery przekształcające energię prądu stałego wytworzonego przez panele na energię prądu zmiennego,
- stacje transformatorowe w ilości do 31 szt.,
- kontenerowe magazyny energii w ilości do 13 szt. (opcjonalnie).

Planowane jest również podłączenie elektrowni fotowoltaicznej do sieci ogólnokrajowej poprzez podziemną linię średniego napięcia (SN).

Miejscem realizacji planowanego przedsięwzięcia jest teren działek o numerach 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80, 81, 241 obręb ewidencyjny Breń, gm. Bierzwnik. Całkowita powierzchnia wskazanych działek wynosi 94,9768 ha, a teren przeznaczony do realizacji inwestycji wynosi ok. 57,583 ha. Zgodnie z zapisami ewidencji gruntów teren wymienionych wyżej działek stanowi następujące użytki gruntowe: RIII, RIVa, RIVb, RV, RVI, I.IV, I.V, PsIV, PsV, PsVI, PsV, PsVI, W-IIV, W-IV, W-PsV, W-RIVb, W-RV, W-RVI, Lzr-PsIV, N. Przedsięwzięcie zostanie usytuowane w obrębie gruntów ornych. Z zagospodarowania terenu zostaną wyłączone tereny zadrzewione, podmokłe, łąki i nieużytki. Inwestycja nie będzie wymagała usunięcia drzew i krzewów. Teren ten aktualnie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP PLRW6000251888893 Mierzęcka Struga do wypływu z jeziora Wielgie, która posiada status naturalnej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły, a ocenę ryzyka określono jako zagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry. W zlewni JCWP nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600025. Stan ilościowy i chemiczny dla tego obszaru oceniono jako dobry. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako niezagrażone. Podobne stanowisko przedstawił w opinii Dyrektor Zarządu Zlewni w Pile PGW WP stwierdzając, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych.

Biorąc pod uwagę lokalizację planowanej inwestycji względem obszarów chronionych, teren na którym będzie realizowane przedmiotowe przedsięwzięcie, zlokalizowany jest w granicach obszaru Natura 2000 Lasy Puszczy nad Drawą PLB320016. Obszar ten został powołany przez wzgląd na ochronę dziko występujących gatunków ptaków znajdujących się w załączniku I Dyrektywy Ptasiej oraz siedlisk warunkujących bytowanie tym gatunkom. Na terenie planowanej inwestycji nie występuje siedlisko żadnego z gatunków będących przedmiotem ochrony ww. obszaru, jednakże stwierdzono gniazdowanie skowronka, pliszki siwej oraz pokląskw przez co inwestor jest zobowiązany do rozpoczęcia prac budowlanych poza sezonem lęgowym ptaków, aby wyeliminować bezpośrednie straty w lęgach. Fragmenty działek 5/2, 72, 80, 81 objęte są programem rolnośrodowiskowym – pakiet 4- cenne siedliska i zagrożone gatunki ptaków na obszarach Natura 2000, wariant 4.8 – ochrona siedlisk lęgowych ptaków: rycyka, kszycza, krwawodzioba lub czajki. Celem pakietu jest przywracanie lub utrzymanie ekstensywnego i tradycyjnego użytkowania łąk i pastwisk, dzięki czemu możliwe jest zapobieganie zanikowi cennych siedlisk przyrodniczych oraz polepszenie warunków gniazdowania gatunków ptaków, cennych w skali całej Europy, którym grozi wyginięcie przez utratę ich naturalnych miejsc gniazdowania i żerowania. Dlatego też powyższe fragmenty działek objęte ww. pakietem nie będą podlegały zagospodarowaniu w ramach planowanej inwestycji. Ponadto w granicach działek inwestycyjnych występują łąki, nieużytki, zbiorniki wodne, rowy, tereny zadrzewione i zakrzewione, które także zostały wyłączone z zainwestowania, ograniczając zabudowę wyłącznie do gruntów przekształconych działalnością rolniczą, co zostało uregulowane warunkiem w niniejszej decyzji. W związku z tym, że w obszarze działek inwestycyjnych znajdują się tereny, które mogą stanowić potencjalne miejsce bytowania zwierząt, w tym płazów oraz ptaków, nałożono na inwestora warunki minimalizujące negatywne oddziaływanie inwestycji na zwierzęta. Zobowiązano inwestora do zabezpieczenia prowadzonych wykopów oraz prowadzenia regularnych przeglądów pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierząt należy bezzwłocznie je odłowić i przenieść w bezpieczne miejsce, poza teren inwestycji. Planowane do zrealizowania ogrodzenie wokół terenu przedsięwzięcia należy wykonać w taki sposób, aby umożliwić migrację małych zwierząt przez teren zajęty pod instalację, poprzez pozostawianie przerwy o wysokości minimum 20 cm pomiędzy ogrodzeniem, a gruntem. Po zrealizowaniu inwestycji zaplanowano obsianie powierzchni działek rodzimymi gatunkami traw. Wykonanie takiego zabiegu spowoduje, że obszar ten będzie mógł być wykorzystywany przez zwierzęta jako miejsc bytowania, w tym żerowania i wyprowadzania lęgów, dlatego też nałożono warunek określający termin i sposób koszenia traw.

Na etapie realizacji przedsięwzięcie będzie potencjalnym źródłem emisji substancji pyłowych i gazowych oraz hałasu do środowiska, podczas którego może wystąpić oddziaływanie na zdrowie ludzi. Głównymi źródłami zanieczyszczeń będą pracujące maszyny, urządzenia budowlane oraz środki transportu wykorzystywane przy pracach realizacyjnych. Oddziaływanie w powyższym zakresie będzie krótkotrwałe, o charakterze czasowym i lokalnym. Wszystkie prace wykonywane będą wyłącznie w porze dziennej, a zaplecze budowy zostanie zlokalizowane w oddaleniu od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej. Źródłami hałasu w trakcie eksploatacji będą stacje transformatorowe, opcjonalnie magazyny energii oraz epizodycznie od pojazdów serwisowych. Według danych zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia:

- nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych wartości natężenia pola elektrycznego tj. 10kV/m oraz wartości natężenia pola magnetycznego tj. 60 A/m nawet w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji

- planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie emitorem hałasu i wibracji, natomiast nieznaczne przekroczenie emisji hałasu i wibracji może nastąpić, tylko na etapie budowy w porze dziennej

- w zakresie ochrony wód, gleby i ochrony powietrza atmosferycznego brak będzie uciążliwości -ogniwa fotowoltaiczne mają być pokrywane powłoką antyrefleksyjną, w celu zminimalizowania tzw. „efektu olśnienia”.

W trakcie eksploatacji inwestycji emitowane będzie pole elektromagnetyczne. Dopuszczalne poziomy natężenia pola magnetycznego zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (t.j.: Dz.U. z 2019 r., poz. 2448 z późn. zm.). Zgodnie z informacjami przedstawionymi w uzupełnieniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, przedmiotowa inwestycja nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych wartości pola elektrycznego oraz magnetycznego w granicach inwestycji.

Podczas realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe będą odprowadzane do zbiorników bezodpływowych, które będą regularnie opróżniane przez podmioty posiadające odpowiednie zezwolenie. W celu uniknięcia przedostania się oleju lub benzyny z pojazdów pracujących na terenie budowy do środowiska gruntowo-wodnego, wykorzystywane będą maszyny i urządzenia budowlane oraz środki transportu, których stan techniczny nie budzi zastrzeżeń. W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego inwestor planuje użycie transformatorów suchych, co eliminuje wycieki niebezpiecznych substancji do gruntu. Jeżeli jednak uwarunkowania techniczne wymuszą na inwestorze zastosowanie transformatorów olejowych, stacje transformatorowe należy wyposażyć w szczelne misy olejowe, uniemożliwiające przedostanie się oleju do gruntu w trakcie awarii, będące w stanie zmagazynować co najmniej 100% oleju. Podczas budowy farmy fotowoltaicznej będą powstawały odpady związane z realizacją poszczególnych elementów składowych farmy. Powyższe odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w zamkniętych, szczelnych kontenerach zabezpieczonych przed działaniem odpadów atmosferycznych i osób postronnych, a odpady pozostałe będą magazynowane w zależności od ich rodzaju w pojemnikach, kontenerach lub w wyznaczonych miejscach. Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne zostaną poddane recyklingowi.

Powyższe przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać transgraniczne. Przy zastosowaniu się do powyższych warunków realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie w terminie 14 dni od dnia otrzymania, składane za pośrednictwem Wójta Gminy Bierzwnik. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu, a wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje jej wykonanie.

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.

Prawomocność decyzji musi zostać potwierdzona przez organ wydający decyzję, poprzez zamieszczenie w niej klauzuli stwierdzającej ostateczność.

Zgodnie z art. 72 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 (t.j.: Dz. U. z 2020., poz. 283 z późn. zm.) decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji o których mowa w art. 71 ust. 1 pkt. 1-13 ww. ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem sześciu lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Powyższy termin może ulec wydłużeniu o cztery lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

ADNOTACJA DOTYCZĄCA OPŁATY SKARBOWEJ

Pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł (słownie: dwieście pięć złotych 00/100), zgodnie z częścią I pkt. 45 kol. 3 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j.: Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 z późn. zm.) Elwira Brycka – referent ds. ochrony środowiska.



WÓJT
M. Kołuda
Aneta Koluda

Otrzymują:

1) strony postępowania

Do wiadomości:

1) RDOŚ/ Sanepid/ Wody Polskie

Sporządził: Elwira Brycka

Zatwierdził: Agnieszka Sajdak-Wasik

Załącznik do decyzji nr 3/2020 o środowiskowych uwarunkowaniach Wójta Gminy Bierzwik z dnia 30.03.2021 r. – charakterystyka przedsięwzięcia pn. „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 62MW i powierzchnia zabudowy do 62,9875 ha wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w miejscowości Breń na działkach nr. ew.: 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80, 81, 241 obręb Breń, gm. Bierzwik”.

Przedmiotem inwestycji jest budowa farmy fotowoltaicznej o maksymalnej mocy do 62 MW, na terenie działek teren działek o numerach 5/2, 34/1, 43, 72, 79, 80, 81, 241 obręb ewidencyjny Breń, gm. Bierzwik. Całkowita powierzchnia wskazanych działek wynosi 94,9768 ha, a teren przeznaczony do realizacji inwestycji wynosi ok. 57,583 ha. Dla terenu inwestycji nie ma obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Działki objęte inwestycją stanowią grunty o klasach bonitacyjnych: RIII, RIVa, RIVb, RV, RVI, ŁIV, ŁV, PsIV, PsV, PsVI, PsV, PsVI, W-ŁIV, W-ŁV, W-PsV, W-RIVb, W-RV, W-RVI, Lz-PsIV, N. Przedsięwzięcie zostanie usytuowane w obrębie gruntów ornych. Z zagospodarowania terenu zostaną wyłączone tereny zadrzewione, podmokłe, łąki i nieużytki. Inwestycja nie będzie wymagała usunięcia drzew i krzewów. Uwzględniając lokalny i stacjonarny zasięg oddziaływania projektowanej inwestycji oraz odległość do najbliższej granicy państwa, transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie będzie miało miejsca

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją instalacja składać się będzie z:

- paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 62,0 MW,
- konstrukcji z profili stalowych lub aluminiowych,
- inwerterów przekształcających energię prądu stałego wytworzonego przez panele na energię prądu zmiennego,
- stacji transformatorowych w ilości do 31 szt.,
- kontenerowych magazynów energii w ilości do 13 szt. (opcjonalnie).

Planowane jest również podłączenie elektrowni fotowoltaicznej do sieci ogólnokrajowej poprzez podziemną linię średniego napięcia (SN). Teren planowanej farmy zostanie ogrodzony, a na ogrodzeniu zostanie założony system monitoringowo-alarmowy. Zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi.

Na etapie realizacji/eksploatacji przedsięwzięcia należy:

1. Planowaną zabudowę ograniczyć wyłącznie do terenów wykorzystywanych rolniczo, wykluczając z zagospodarowania fragmenty stanowiące łąki (w tym obszary objęte programem rolnośrodowiskowym), zadrzewienia i zakrzewienia oraz nieużytki.
2. Prace realizacyjne rozpocząć poza sezonem lęgowym ptaków.
3. Zaplecze budowy zorganizować na powierzchniach uszczelnionych w oddaleniu od obszarów podmokłych, rowów oraz terenów zadrzewionych i zakrzewionych.
4. Podczas prac realizacyjnych nie dopuścić do zniszczenia roślinności znajdującej się poza obszarem inwestycyjnym.
5. W trakcie prac budowlanych należy zabezpieczyć wykopy oraz prowadzić ich regularne przeglądy pod kątem obecności w nich zwierząt. W przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierząt należy je bezzwłocznie odłowić i przenieść w bezpieczne miejsce, poza teren inwestycji.
6. Stacje transformatorowe oraz magazyny energii należy zlokalizować w miejscu możliwie najdalej oddalonym od zabudowy mieszkaniowej, nie powodując przekroczeń dopuszczalnych norm poziomu hałasu w granicach najbliższych

- terenów chronionych akustycznie.
7. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, stacje transformatorowe należy wyposażyć w szczelne misy olejowe, uniemożliwiające przedostanie się oleju do gruntu w trakcie awarii, będące w stanie zmagazynować co najmniej 100% oleju.
 8. Ogrodzenie wokół terenu przedsięwzięcia należy wykonać w taki sposób, aby umożliwić migrację małych zwierząt przez teren zajęty pod instalację, poprzez pozostawienie przerwy o wysokości minimum 20 cm pomiędzy ogrodzeniem, a gruntem.
 9. Pierwsze koszenie roślinności należy wykonywać po 15 lipca. Koszenie we wcześniejszym terminie jest możliwe po przeprowadzeniu oględzin terenu przez ornitologa i wykluczeniu wyprowadzania lęgów przez ptaki. W celu umożliwienia opuszczenia terenu inwestycyjnego przez drobną faunę koszenie roślinności należy prowadzić od centralnej części farmy w kierunku brzegów.
 10. Przed realizacją planowanej inwestycji należy ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji
 11. W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków
 12. Mycie paneli prowadzić z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego.
 13. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100% zawartości oleju.

Realizacja inwestycji nie doprowadzi do zmian lub nasilenia się zmian klimatu, które mogłoby wpływać na utratę różnorodności biologicznej oraz do zmiany użytkowania terenów sąsiednich. Przyczyni się natomiast do wzrostu wykorzystania energii odnawialnej i tym samym do redukcji gazów cieplarnianych wytwarzanych przez energetykę konwencjonalną.

WÓJT
Młoiude
Aneta Koluda

Sporządził: Elwira Brycka
Zatwierdził: Agnieszka Sajdak-Wasik