

GK.6220.4.2024

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 74 ust. 3, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 i art. 85 ust. 2 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 2024 r. poz. 1112) w związku z § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko z dnia 10 września 2019 r. (Dz. U. poz. 1839) oraz w związku z art. 49 i 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 08.10.2024 r. (data wpływu do tutejszego urzędu 09.10.2024 r.) firmy **TAKPV Sp. z o.o.** zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na *budowie instalacji fotowoltaicznej „TAKPV2404” w miejscowości Przesławka w gminie Korycin działce nr 9/9*. Po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie:

Orzekam

brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej „TAKPV2404” w miejscowości Przesławka w gminie Korycin działce nr 9/9.

I. Określam warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

- prace ziemne oraz budowlano — montażowe prowadzi wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach między 6:00 a 22:00,
- zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanem technicznym,
- eliminacja jednoczesnej pracy maszyn, wyłączenie silników pojazdów podczas postoju,
- zabezpieczyć sprzęt budowlany przed możliwością awaryjnego wycieku paliwa i smarów poprzez zapewnienie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych,
- tankowanie i naprawa pojazdów powinna odbywać się poza terenem inwestycji, w specjalnie do tego przeznaczonych miejscach,

- usytuowanie zaplecza technicznego i miejsc postoju maszyn jak najdalej od terenów zabudowy chronionej akustycznie,
- powstające w trakcie budowy odpady segregować w wyznaczonym miejscu w szczelnych pojemnikach na terenie zaplecza budowy i systematycznie przekazywać odpowiednim jednostkom lub firmom zgodnie z obowiązującymi wymaganiami, na placu budowy należy zapewnić pracownikom zaplecze sanitarne.

Na etapie eksploatacji w celu zminimalizowania oddziaływań na zdrowie ludzi lub środowisko, zanieczyszczeń do powietrza, nadmiernego hałasu oraz nadmiernej emisji pól elektromagnetycznych, inwestor powinien:

- zastosować odpowiednie urządzenia emitujące hałas na poziomie gwarantującym dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu, wykonanych z materiałów o wysokim współczynniku izolacyjności akustycznej,
- zastosować powłoki antyrefleksyjne, oraz o właściwościach antyelektrostatycznych na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску,
- wykonać stacje transformatorowe - dostępne jedynie osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia,
- prowadzić systematyczne przeglądy i konserwacje urządzeń oraz instalacji,
- wyposażyc transformator w szczelną misę olejową, która pomieści 110 % oleju jaki będzie zawierał transformator, co zapobiegnie ewentualnemu zanieczyszczeniu gruntu (w przypadku zastosowania rozwiązania olejowego),
- odpady powstające w trakcie konserwacji instalacji przekazywać bezpośrednio uprawnionym podmiotom.

II. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Uzasadnienie

W dniu 9 października 2024 r. firma TAKPV Sp. z o.o. z siedzibą ul. Świeradowska 27, 02 – 662 Warszawa, wystąpiła z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej „TAKPV2404” w miejscowości Przesławka w gminie Korycin działce nr 9/9. Zawiadomieniem z dnia 16 października 2024 r. Wójt Gminy Korycin poinformował strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w powyższej sprawie, a z uwagi, iż liczba stron przekracza 10 podał powyższe zawiadomienie w formie publicznego obwieszczenia w Biuletynie Informacji Publicznej organu. W dniu 16.10.2024 r. działając zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 03 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) Wójt Gminy Korycin zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie, z prośbą o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz zakresu ewentualnego raportu

oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, o powyższym fakcie poinformował strony postępowania.

Nieruchomość, na której zlokalizowane będzie planowane przedsięwzięcie, nie jest objęta obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Po uwzględnieniu trzech opinii o braku konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko:

1. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce pismem znak NZ.7040.44.2024 z dnia 24 października 2024 r. (opinia 45/NZ/2024),
2. Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie - Zarządu Zlewni w Augustowie (opinia znak: Bl.ZZŚ.4901.227.2024.BG z dnia 25 października 2024 r.),
3. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku (opinia znak: WOOŚ.4220.320.2024.JC z dnia 24 października 2024 r.),

oraz działając zgodnie z wytycznymi zawartymi w § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), nie stwierdzono konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko oraz przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko jednocześnie określono istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji i użytkowania przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem GK.6220.4.2024 z dnia 18 listopada 2024 r. Wójt powiadomił strony o zakończeniu postępowania i przysługującym im prawie do zapoznania się z zebranymi materiałami i dowodami w sprawie oraz możliwości zgłoszenia ewentualnych uwag i wniosków. Z uwagi, iż liczba stron przekracza 10 podał powyższe zawiadomienie do publicznej wiadomości w formie publicznego obwieszczenia w Biuletynie Informacji Publicznej organu. Strony postępowania mogły zapoznać się z aktami sprawy, uzyskać wyjaśnienia w sprawie, składać wnioski i zastrzeżenia, w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia lub publicznego ogłoszenia. W przewidzianym prawem terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski stron.

W wyniku szczegółowej analizy materiałów scharakteryzowano inwestycję:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:
 - a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie instalacji fotowoltaicznej o szacunkowej mocy do 10 MWp wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną potrzebną do jej funkcjonowania. Całkowita moc instalacji z uwagi na dynamikę rozwoju branży fotowoltaicznej i technologii produkcji paneli fotowoltaicznych może ulegać zmianie. Inwestycja będzie realizowana na części działki o numerze 9/9, obręb Przesławka, gmina Korycin. Powierzchnia działki wynosi około 7,18 ha, natomiast przedmiotowa farma fotowoltaiczna zajmie powierzchnię około 6,6 ha. Z uwagi na fakt, iż realizacja przedsięwzięcia polega na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej oraz nie będzie wywierała wpływu na stan powietrza ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych, planowane przedsięwzięcie wpłynie pozytywnie na klimat

lokalny, zwiększając wykorzystanie energii odnawialnej. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, gdyż nie jest zlokalizowane na terenach zagrożonych powodzią czy terenach osuwisk mas ziemnych. Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie również w sposób znaczący na krajobraz, z uwagi na zastosowanie paneli pokrytych powłoką antyrefleksyjną oraz stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji paneli.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Inwestycja nie ma bezpośredniego powiązania z innymi przedsięwzięciami o podobnym charakterze, realizowanymi lub zrealizowanymi, wobec powyższego potencjalne kumulowanie się oddziaływania planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami nie będzie występowało.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Realizacja inwestycji będzie wymagała wykorzystania materiałów, surowców, paliw oraz wody. Dokładne podanie ilości poszczególnych materiałów, które planuje się wykorzystać w czasie prac jest trudne do określenia. Realizacja inwestycji wiązać się będzie ze zużyciem paliwa (oleju napędowego) przez maszyny i urządzenia wykorzystywane do prac budowlanych.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Na etapie budowy farmy może wystąpić krótkotrwałe oddziaływanie na zdrowie ludzi związane z występowaniem ograniczonych emisji zanieczyszczeń do powietrza (spaliny i pyły), a także emisją hałasu, których źródłem będą maszyny budowlane i środki transportu wykorzystywane przy pracach realizacyjnych. Teren planowanej farmy fotowoltaicznej zostanie ogrodzony i monitorowany.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu substancji używanych w stosowanej technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 138).

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

Ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie realizacji inwestycji zapewni stosowanie sprawnych technicznie maszyn i pojazdów, plac budowy zostanie wyposażony w sorbenty do likwidacji ewentualnych wycieków z użytkowanego sprzętu. Ścieki socjalno-bytowe z przenośnej kabiny toaletowej będą gromadzone w szczelnych zbiornikach. Na żadnym z etapów funkcjonowania farmy fotowoltaicznej nie będą powstawały ścieki technologiczne. Odpady będą zbierane selektywnie do szczelnych pojemników i gromadzone w miejscu do tego wyznaczonym i zabezpieczonym przed ewentualnym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego. Elektrownia słoneczna to instalacja bezobsługowa, niewymagająca zasilania w wodę. Czyszczenie paneli odbywać się będzie przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez zastosowania substancji czyszczących. Woda do mycia paneli fotowoltaicznych będzie dostarczana na teren inwestycji np. w specjalnie do tego przeznaczonych beczkownikach. Elektrownia fotowoltaiczna na etapie eksploatacji nie generuje odpadów, za wyjątkiem niewielkich ilości związanych z pracami konserwacyjnymi. Powstałe podczas prowadzenia prac konserwacyjnych odpady będą zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wody opadowe i roztopowe będą powierzchniowo spływały do gruntu. Faza likwidacji będzie polegała na rozmontowaniu i recyklingu poszczególnych elementów farmy fotowoltaicznej. Oddziaływanie na środowisko w fazie likwidacji będzie zbliżone do oddziaływań z fazy budowy inwestycji.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Projektowana zmiana sposobu przeznaczenia terenu nie spowoduje na żadnym z etapów jej funkcjonowania – budowy, eksploatacji i likwidacji – negatywnego wpływu na zdrowie i życie ludzi.

Nie przewiduje się wytwarzania odpadów niebezpiecznych dla środowiska oraz bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

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

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łągowe oraz ujścia rzek:

Realizacja planowanej inwestycji nie spowoduje niszczenia cennych siedlisk przyrodniczych, czy likwidowania naturalnych zbiorników wodnych. W rejonie przedsięwzięcia nie występują obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łągowe oraz ujścia rzek, obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, ujęcia wód podziemnych i powierzchniowych. Obszar planowanego przedsięwzięcia znajduje się poza granicami obszarów chronionych regulowanych ustawą o ochronie przyrody, poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP), a także poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Brak obszarów w pobliżu terenu inwestycji,

c) obszary górskie lub leśne:

Brak obszarów górskich i leśnych w pobliżu terenu inwestycji.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Brak obszarów w pobliżu terenu inwestycji.

e) 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:

Analizowany obszar zlokalizowany jest poza formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody. Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację ryzyko znaczącego wpływu na przedmiot ochrony oraz integralność obszarów Natura 2000 nie występuje. Teren planowanej inwestycji znajduje się na poza terenami korytarzy ekologicznych.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Brak obszarów w pobliżu terenu inwestycji.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Brak takich obszarów w bliskim sąsiedztwie inwestycji.

h) gęstość zaludnienia:

Zgodnie z SUIZKP Gminy Korycin gęstość zaludnienia wynosi w gminie Korycin ok. 32 os./km².

i) obszary przylegające do jezior:

Brak obszarów w pobliżu terenu inwestycji.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

Brak obszarów w pobliżu terenu inwestycji.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (II aktualizacja PGW), wprowadzonym w dniu 17 lutego 2023r. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023r. poz. 300), teren przedsięwzięcia znajduje się w zlewni JCWPd o kodzie PLGW200032, której stan ilościowy i chemiczny został określony jako dobry i nie jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Cele środowiskowe dla JCWPd GW200032 to dobry stan chemiczny, dobry stan ilościowy. W odniesieniu do lokalizacji przedsięwzięcia względem jednolitych części wód powierzchniowych ustalono, iż teren przedsięwzięcia znajduje się w zlewni JCWP RW200010262419 Brzozówka do Popiołówki. Zgodnie z danymi IIaPGW, JCWP RW200010262419 to monitorowana, naturalna część wód, której stan wód (ogólny) został oceniony jako zły (umiarkowany stan ekologiczny, stan chemiczny - brak danych), zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Wskazane dla JCWP RW200010262419 cele środowiskowe to dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz dobry stan chemiczny. Dla JCWP RW200010262419

ustanowiono odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych do 2027 r.

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Oddziaływanie planowanego zamierzenia inwestycyjnego będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania) i krótkotrwały (związany z czasem realizacji).

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Brak transgranicznego oddziaływania.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Bezpośrednie oddziaływania będą miały zasięg lokalny i ograniczą się do terenu inwestycji.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Z uwagi na usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, jego eksploatacja nie będzie stanowiła uciążliwości. Planowane zamierzenie inwestycyjne będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania).

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Planowana inwestycja na etapie realizacji i eksploatacji nie będzie ponadnormatywnie wpływać na środowisko poza granicami terenu do którego inwestor ma tytuł prawny. Planowane przedsięwzięcie nie będzie powiązane z innymi przedsięwzięciami i nie przyczyni się do kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Planowane przedsięwzięcie nie będzie powiązane technologicznie z istniejącymi na terenie farmami fotowoltaicznymi oraz nie przyczyni się do kumulowania oddziaływań.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania.

Biorąc pod uwagę usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, jego realizacja i eksploatacja nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości dla środowiska, planowana inwestycja będzie miała zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania), krótkotrwały i odwracalny.

Po przeanalizowaniu zgromadzonego materiału dowodowego, biorąc pod uwagę klasyfikację przedmiotowego przedsięwzięcia, jego skalę i rodzaj, a także opinie organów biorących udział w postępowaniu, stwierdzono, że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości, a odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania całkowicie zasadne.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku wniesione za pośrednictwem Wójta Gminy Korycin w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, 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 ust. 1a ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Powyższy termin może ulec wydłużeniu do lat 10, jeżeli zostaną spełnione warunki określone w art. 72 ust. 4 ww. ustawy.

Opłatę skarbową za niniejszą decyzję w wysokości 205,00 zł (słownie: dwieście pięć złotych) pobrano zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 2111 z późn. zm.).

Z up. Wójta
Wiktorii Pruszyńskiej
Sekretarz Gminy

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Wnioskodawca.
2. Strony postępowania (poprzez obwieszczenie).
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku.
2. Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej „TAKPV2404” w miejscowości Przesławka na działce nr 9/9 w gminie Korycin. Całkowita powierzchnia działki nr 9/9 wynosi ok. 7,1848 ha. Powierzchnia przeznaczona pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia wyniesie ok. 6,6 ha. Planowana jest budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy szacunkowo do ok. 10 MWp. Planowana do realizacji farma fotowoltaiczna nie będzie zajmowała całej powierzchni działki, a jedynie wybrany fragment, gdyż z opracowania wyłączono tereny leśne zlokalizowane w północno-zachodniej części działki inwestycyjnej. W otoczeniu działki znajdują się głównie tereny rolne. Najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w odległości ok. 300 m na wschód od granicy działki inwestycyjnej. Ponadto w odległości ok. 330 m na południowy wschód od granicy działki inwestycyjnej znajduje się zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna.

Wyposażenie instalacji fotowoltaicznej stanowić będą urządzenia:

1. Panele fotowoltaiczne - będą odporne na zniszczenie przez warunki atmosferyczne takie jak grad, kwasy, zasady, piasek, panele fotowoltaiczne zostaną wybrane z dostępnej na rynku oferty czołowych producentów z uwzględnieniem najlepszych parametrów technicznych (sprawność, gwarancja) zgodnie z dostępną technologią i certyfikatami.
2. Inwertery przekształcające prąd stały pochodzący z produkcji energii przez panele fotowoltaiczne na prąd zmienny o parametrach dostosowanych do najważniejszych parametrów sieci elektroenergetycznej normowanych w celu osiągnięcia najwyższej jakości energii elektrycznej. Inwertery zostaną dobrane pod kątem ich parametrów i odpowiedniej mocy instalacji w sposób zapewniający jak najwyższą sprawność pracy i utrzymanie w jak najdłuższym czasie oczekiwanej maksymalnej wydajności instalacji fotowoltaicznej,
3. Konstrukcja montażowa - opiera się na metalowych kształtownikach lub konstrukcjach śledzących do których montowane są moduły fotowoltaiczne. Na etapie realizacji inwestycji dostarczone zostaną gotowe podzespoły, co pozwala zaoszczędzić czas oraz narzędzia montażowe, a także sprzyja to precyzyjnemu montażowi całej konstrukcji. Konstrukcja montażowa mocowana jest w podłożu (gruncie) za pomocą wbijania na głębokość zapewniającą stabilność konstrukcji, wyznaczana jest ona w drodze badań gruntu,
4. Transformator – żywiczny lub olejowy z zabezpieczeniem w postaci miski olejowej zdolnej przechwycić 100% potencjalnego wycieku oleju, na terenie instalacji PV przewidziano miejsce do 2 stacji transformatorowych (do 4 transformatorów),
5. Rozdzielnice niskiego i średniego napięcia,
6. Przewody elektryczne prądu stałego (przewody solarne) dedykowane połączeniom modułów fotowoltaicznych z inwerterami, ewent. magazynami oraz okablowanie prądu zmiennego dedykowane połączeniu inwertera ze stacją transformatorową, ewent. magazynami,
7. Elementy automatyki zabezpieczeniowej oraz niezbędne zabezpieczenie p.poż. Dodatkowe elementy (zabezpieczenie) zostaną dobrane w sposób zapewniający bezpieczną i jak najdłuższą eksploatację instalacji i poszczególnych jej części,
8. Opcjonalnie Inwestor przewiduje zastosowanie systemu śledzącego ruch słońca – tzw. trackerów jednoosiowych. Możliwa jest sytuacja, w której to trackery będą wymagały betonowania fundamentów pali. Główną zaletą tego systemu jest zwiększona efektywność pozyskiwania energii słonecznej,
9. Opcjonalnie posadowienie kontenerowych magazynów energii w liczbie zależnej od pojemności magazynu i użytej technologii magazynowania, magazyny wyposażone będą też w układy automatyki i sterowania, określane ogólnie jako BMS.

W ramach obsługi przedmiotowej farmy fotowoltaicznej mogą być wykonywane następujące czynności okresowe:

1. wykaszanie - trawa oraz inna roślinność zielna i łąkowa rosnąca pod panelami i na wszystkich innych powierzchniach farmy (poza utwardzoną drogą do stacji trafo i placem manewrowym) podlegać będzie wykaszaniu. Wykaszanie terenu farmy będzie dokonywane z częstotliwością zależną od intensywności wegetacji. Do kultywacji powierzchni farmy fotowoltaicznej nie będą stosowane żadne środki ochrony roślin ani nawozy mineralne.

2. mycie powierzchni modułów - panele zainstalowane na farmie mogą być myte mechanicznie w zależności od skali zabrudzeń. W tym celu planuje się wykorzystanie specjalistycznych urządzeń, do czyszczenia powierzchni paneli. W procesie używa się jedynie wodę bez dodatku detergentów. Zużycie wody szacuje się na poziomie 4 m³/MWp zainstalowanej mocy farmy.

Na terenie farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się stosowania herbicydów oraz innych substancji ograniczających wzrost roślin. Panele zostaną podłączone do inwerterów, zamieniających prąd stały na przemienny o parametrach dostosowanych do sieci publicznej. Następnie energia zostanie przekazana do stacji transformatorowych, których zadaniem jest ustabilizowanie napięcia, transformacja na napięcie średnie i ostateczne wprowadzenie do sieci elektroenergetycznej SN. Na terenie inwestycji przewiduje się posadowienie do 2 stacji transformatorowych. W celu wyprowadzenia energii z elektrowni słonecznej przewiduje się wykonanie podziemnej linii kablowej, pomiędzy stacją kontenerową, a miejscem przyłączenia do sieci. Dokładna lokalizacja i sposób wykonania przyłącza zostanie ustalony przez operatora sieci na etapie uzyskania warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej. Prognozuje się, że instalacja wytwarzać będzie rocznie ok. 12 000 MWh energii elektrycznej w zależności od przyznanej mocy przyłączeniowej i zainstalowanej mocy elektrowni. Teren inwestycji będzie ogrodzony i monitorowany.

Z up. Wójta
Wiktorii Pruszyńska
Sekretarz Gminy