



Miłki, 10.06.2021 r.

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 105 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2020, poz. 256 z póź. zm.) w związku art. 71 ust. 1 i ust. 2, pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1, ust. 1a i ust. 2, 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 (Dz. U. z 2020 r., poz. 283 z późn. zm.), §3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839) po rozpatrzeniu wniosku **inwestora** w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „ **Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną**” na nieruchomości zlokalizowanej w Rydzewie, dz. nr ewid. 202 po uwzględnieniu opinii: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Giżycku z dnia 29.04.2021 r. znak: ZNS.9022.4.17.2021.ZB, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie z dnia 06.05.2021 r. znak: WOOS.4220. 219. 2021.MG i PGW Wody Polskie Dyrektora Zarządu Zlewni w Giżycku z dnia 29.04.2021 r. znak: BI.ZZŚ. 3.4360.70.2021.MK.

o r z e k a s i ę

1. Stwierdzić brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn. „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” na nieruchomości zlokalizowanej w Rydzewie, dz. nr ewid. 202.
2. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

U z a s a d n i e n i e

Inwestor wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia pn. „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną” na nieruchomości zlokalizowanej w Rydzewie, dz. nr ewid. 202 w granicach oznaczonych linią ciągłą na załączonej mapie ewidencyjnej w skali 1: 5000.

Wnioskodawca przedłożył niezbędne informacje o realizowanej inwestycji:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- kopie mapy ewidencyjnej z zaznaczonym terenem planowanego przedsięwzięcia,
- wypis i wyrys z rejestru gruntów.

W dniu 21.04. 2021 r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie planowanego przedsięwzięcia. Strony postępowania zostały powiadomione: wnioskodawca w formie zawiadomienia zaś pozostałe strony w drodze obwieszczenia o możliwości zapoznania się z aktami sprawy, składania uwag, uzyskania wyjaśnień.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi dotyczące planowanej inwestycji .

Zgodnie z wyżej cytowanymi przepisami inwestycja kwalifikowana jest jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z tym zasięgnięto opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Giżycku oraz Dyrektora PGW Wody Polskie RZGW Zarząd Zlewni w Giżycku w celu określenia potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 06.05.2021 r. znak: WOOŚ.4220.219.2021.MG wyraził opinię, że dla planowanej inwestycji nie istnieje konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Giżycku pismem dnia 29.04.2021 r. znak: ZNS.9022.4.17.2021.ZB zajął stanowisko, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Dyrektor Zarządu Zlewni w Giżycku pismem z dnia 29.04.2021 r. znak: BI.ZZŚ.3.4360.70.2021.MK nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wójt Gminy Miłki zawiadomił strony (zawiadomienie z dnia 14.05.2021 r. oraz obwieszczenie z dnia 14.05.2021 r.) o zakończonym postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania decyzji dla inwestycji pn. „**Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną**” wyznaczając jednocześnie 7 - dniowy termin do zapoznania się z całością dokumentacji zgromadzonej w wyniku prowadzonego postępowania, wniesienia uwag wniosków, uzyskania wyjaśnień.

W terminie wyznaczonym nie wpłynęły żadne uwagi dotyczące planowanego zamierzenia.

Nadmienia się, że w trakcie prowadzenia postępowania organizacje ekologiczne nie zgłaszały swojego uczestnictwa.

Mając na względzie szczegółowe uwarunkowania, dotyczące kwalifikowania przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko takie jak:

1 Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia :

a/ Skala przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie

Inwestycja realizowana będzie w obrębie geodezyjnym wsi Rydzewo, gm. Miłki na działce niezabudowanej oznaczonej nr 202 i polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z niezbędną infrastrukturą. Powierzchnia objęta przedsięwzięciem wyniesie ok. 1,68 ha. Powierzchnia zajęta pod obiekty budowlane stanowić będzie ok. 0,6 ha gruntów.

Instalacja będzie produkowała energię elektryczną z energii słonecznej i wprowadzała ją do sieci energetycznej średniego napięcia poprzez stację transformatorową i doziemne linie kablowe SN.

Przedmiotowy teren, nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego i stanowi własność wnioskodawcy. Działka posiada dostęp do drogi gminnej. Powierzchnia całej działki wynosi 4,8413 ha. Grunty w ewidencji oznaczone są jako grunty orne - RIVa i, RIVb i RV.

Działka jest niezabudowana, wykorzystywana rolniczo pod uprawy roślin zbożowych i okopowych, na działce w miejscu planowanej inwestycji nie występuje drzewostan.

W sąsiedztwie terenu występują grunty rolne oraz tereny leśne. Zabudowa mieszkaniowa jest rozproszona, najbliższe zabudowania usytuowane są ok. 50 m od granicy działki.

W skład planowanej instalacji fotowoltaicznej będą wchodzić n/w elementy:

- moduły fotowoltaiczne zamontowane na konstrukcji wsporczej tj. ok. 3125 szt.;
- naziemna i podziemna infrastruktura elektryczna;
- inwertery;
- kontenerowa stacja transformatorowa;

- kablowa linia energetyczna;
- przyłącza elektroenergetyczne;
- ogrodzenie oraz inne niezbędne elementy.

Moduły fotowoltaiczne zamontowane zostaną na konstrukcji wsporczej wykonanej z elementów stalowych i/lub aluminiowych, montowanych do podłoża za pomocą kotw wbijanych lub wkręcanych w ziemię. Stalowe podpory konstrukcji będą wbijane w ziemię na głębokość około 1,5 m.

Inwertery (przetwornice) przetwarzając będą prąd stały wytwarzany przez moduły fotowoltaiczne na prąd przemienny, a w przypadku awarii sieci elektroenergetycznej – zaniku napięcia w sieci, inwerter odcina system fotowoltaiczny i uniemożliwia dostarczenie wyprodukowanej energii do sieci.

W celu przekazania energii elektrycznej do systemu elektroenergetycznego zaplanowano stację transformatorową z transformatorem olejowym bądź suchym, typu kontenerowego z wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komór transformatorowych oraz rozdzielni średniego napięcia.

Automatyka zabezpieczeń i układ kontrolno-pomiarowy zostanie zaprojektowany wg wydanych warunków przyłączenia przez lokalnego Operatora Energetycznego.

Budowa farmy fotowoltaicznej nie będzie wymagać prowadzenia zaawansowanych robót ziemnych, wykonywania głębokich wykopów, robót gruntowych czy wylewania fundamentów.

b) Powiązania 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 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:

Nie przewiduje się kumulowania oddziaływań.

c/ Różnorodności biologiczne, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Nie przewiduje się wykorzystania zasobów naturalnych.

d/Emisja i występowanie innych uciążliwości:

W trakcie wykonywania inwestycji może wystąpić okresowy wzrost hałasu pochodzący ze środków transportu, pracy maszyn i urządzeń, emisja spalin z maszyn roboczych.

Prace związane z budową prowadzone będą pod stałym nadzorem budowlanym oraz zostaną wprowadzone poniższe zasady:

- skrócenie do niezbędnego minimum czasu realizacji,
- praca sprzętu mechanicznego odbywać się będzie w porze dziennej,
- do pracy dopuszczony zostanie sprzęt sprawny technicznie ze szczególnym uwzględnieniem układu paliwowo-olejowego (wykluczy to ewentualne zanieczyszczenie gleb i wód gruntowych związkami ropopochodnymi),
- w czasie przerw postojowych silniki sprzętu będą wyłączone,

Przewidywany czas budowy wyniesie ok. 2 m-cy .

Użyty sprzęt transportowy będzie w dobrym stanie technicznym wykluczającymi zanieczyszczenie gleby i wody związkami ropopochodnymi. .

Eksploatacja farmy fotowoltaicznej nie będzie wiązała się z występowaniem emisji zanieczyszczeń do powietrza, nie będzie emitowany hałas, wody opadowo-roztopowe będą naturalnie wsiąkać w grunt. Oddziaływanie pola magnetycznego, pola elektrycznego i pola akustycznego będzie niewielkie i nie nastąpi przekroczenie dopuszczalnych ich wartości.

e/ Ocena w oparciu o wiedzę nauką ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, z tym ryzyka ze zmianą klimatu:

Po przeanalizowaniu warunków lokalizacyjnych planowanego obiektu, oraz określeniu wpływu inwestycji na poszczególne komponenty środowiska, w odniesieniu do art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, nie występuje też w wykazie obiektów wymienionych w art. 135 ust.1 w/cyt. ustawy, dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania. Podczas eksploatacji obiektu dotrzymane będą standardy jakości środowiska. Inwestycja nie wpłynie na zmianę klimatu ponieważ nie przewiduje się emisji gazów cieplarnianych do środowiska.

f/ Przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

W trakcie realizacji inwestycji w wyniku prowadzenia prac będą powstawać odpady związane z pracami budowlanymi, z użytkowaniem sprzętu budowlanego oraz funkcjonowaniem zaplecza.

Do odpadów tych należą m.in.:

- odpady z budowy takie jak tworzywa sztuczne, złom stalowy, odpady kabli elektrycznych, kawałki drewna, gruz i kamienie z wykopów. Powstające podczas robót budowlanych masy ziemne zostaną one wykorzystane w pracach związanych z niwelacją terenu, przewidzianych w zamierzeniu inwestycyjnym.

- opakowania po materiałach budowlanych wykonane z papieru, metalu, tworzyw sztucznych.

- odpady komunalne takie jak np. torby papierowe, torby foliowe, opakowania szklane, puszki po produktach spożywczych, opakowania z tworzyw sztucznych i papieru, szlam ze zbiorników sanitarnych.

Ze względu na brak bilansu masowego na obecnym etapie uzgadniania inwestycji, nie ma możliwości oszacowania dokładnych ilości poszczególnych rodzajów odpadów ani ich sumarycznej wielkości. Dlatego podane poniżej rodzaje odpadów i ich ilości stanowią dane szacunkowe.

Opakowania z papieru i tektury – 0,15 Mg,

Opakowania z tworzyw sztucznych – 0,15 Mg,

Złom stalowy- 0,50 Mg,

Odpady kablone – 0,50 Mg.

Wszystkie powstające odpady będą segregowane, składowane selektywnie i zagospodarowane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Inwestor zobowiązany jest do minimalizowania ilości powstających odpadów, a w przypadkach, gdy jest to możliwe musi je unieszkodliwiać w miejscu ich powstawania.

Na etapie budowy ścieki bytowe będą składowane i wywożone w zbiornikach przenośnych kabin sanitarnych. Na etapie eksploatacji ścieki nie występują.

Na etapie eksploatacji działaniu instalacji nie towarzyszy wytwarzanie odpadów.

Odpady mogące powstać podczas prac konserwacyjnych będą usuwane z terenu farmy przez jednostki wykonujące prace konserwacyjne bezpośrednio po ich wykonaniu i przekazywane do składowania bądź utylizacji. Odpady nie będą składowane na terenie inwestycji.

Masa zielona wytworzona podczas koszenia terenu nie będzie stanowiła odpadu. Zostanie wykorzystana jako pokarm dla zwierząt bądź do ściółkowania.

Po zakończeniu etapu eksploatacji (trwającego ok. 25 lat) zużyte panele zostaną poddane recyklingowi a teren poddany rekultywacji .

g/ Zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Nie przywiduje się zagrożenia dla zdrowia ludzi.

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

a/ Obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Nie stwierdzono występowania obszarów o powyższym charakterze w granicach lub bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia.

b/ Obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Nie występują w obrębie realizacji inwestycji.

c/ Obszary górskie i leśne :

Nie występują w obrębie realizacji inwestycji.

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

Nie występują w obrębie realizacji 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:

Przedsięwzięcie nie jest położone na obszarze specjalnej ochrony ptaków i specjalnych obszarów ochrony siedlisk ujętych w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

W pobliżu planowanej inwestycji znajdują się obszary Natura 2000 :

- Bagna Nietlickie (PLB 280001) ok. 5,95 km,
- Mazurskie Bagna (PLH280054) ok. 3,26 km,
- Ostoja Północnomazurska (PLH280045) ok. 8,92 km.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu Krainy Wielkich Jezior Mazurskich .

Na terenie objętych inwestycją nie występują objęte ochroną gatunkową grzyby, rośliny i zwierzęta. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje naruszenia naturalnej równowagi biologicznej terenu i nie będzie prowadzić do utraty walorów krajobrazowych i przyrodniczych obszaru oraz istotnych zmian dotychczasowego sposobu wykorzystania terenu.

f/ Obszary na których standardy jakościowe środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

W sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia nie występują.

g/ Obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Nie stwierdzono obszarów o w/w walorach w obrębie planowanego przedsięwzięcia.

h/ Gęstość zaludnienia:

Średnia gęstość zaludnienia dla Gminy Miłki wynosi 24 os./km².

i/ Obszary przylegające do jezior:

Planowana inwestycja nie graniczy bezpośrednio z jeziorami. Teren, na którym będzie realizowana inwestycja znajduje się w odległości ok. 1,2 km – 1,4 km od najbliższych położonych jezior tj. jez. Bocznego i jez. Niegocin. Przyjęte rozwiązania inwestycyjne nie będą miały negatywnego wpływu na stan jezior.

j/ Uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

Nie występują w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia.

k/Wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Inwestycja pod względem hydrologicznym zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły. Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie PLGW200031:31, region wodny Środkowej Wisły. Jako dobry został określony stan ilościowy i chemiczny jednolitej części i wód podziemnych, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jako niezagrażona. Celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczenie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganie pogorszeniu oraz poprawa ich stanu ochrona i podejmowanie działań naprawczych oraz zapewnienie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód tak aby osiągnąć ich dobry stan.

Inwestycja znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych JCWP o nazwie „Pisa od wpływu z jez. Kisajno do wpływu z jez. Tałty (EW+ z jez. Niegocin , Ryńskie)”, kod PLRW200025264199. Jest to naturalna część wód o złym stanie ekologicznym z występowaniem ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych. W zlewni JCWP występuje presja komunalna i przemysłowa. W programie działań zaplanowano uporządkowanie gospodarki ściekowej pozwalającej na zredukowanie presji komunalnej w zakresie wystarczającym do osiągnięcia dobrego stanu wód oraz zaplanowano działania zmierzające do przeglądu pozwoleń wodnoprawnych na wprowadzenie ścieków do wód lub do gruntu. Dla tej części wód powierzchniowych w związku z brakiem możliwości technicznych osiągnięcie celów środowiskowych przesunięto do 2027 r.

Przedsięwzięcie będzie wspierać dobry potencjał ekologiczny JCWP poprzez racjonalną i zrównoważoną działalność w fazie jego realizacji i eksploatacji. Podejmowane działania będą zgodne z obowiązującymi przepisami prawa z zakresu ochrony środowiska. W związku z tym inwestycja nie spowoduje zanieczyszczeń wód powierzchniowych i podziemnych i nie będzie sprzeczna z realizacją dla nich celów środowiskowych

3/ Rodzaj cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań określonych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust.1 pkt 1 wynikające z:

a/Zasięgu oddziaływania – obszar geograficzny i liczba ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Inwestycja oddziaływać będzie na nieruchomość w obrębie, którym będzie wykonywana nie powodując uciążliwości dla nieruchomości sąsiednich, przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na miejscową ludność.

b/Transgraniczny charakter oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze :

Ze względu na skalę inwestycji oraz znaczną jej odległość od granicy państwowej oddziaływanie transgraniczne przedsięwzięcia nie wystąpi.

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

Oddziaływania przejściowe ograniczać się będą do miejsca wykonywania prac / hałas i emisja spalin i pyłu pochodzące z pracy urządzeń i maszyn podczas prowadzenia robót, itp.

Prawdopodobieństwo negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia określa się na poziomie zerowym.

d/Prawdopodobieństwo oddziaływania

Czynnikami decydującymi o oddziaływaniu tej inwestycji będą przede wszystkim: metody prowadzenia prac, rodzaj zastosowanych urządzeń, maszyn i środków transportu. Wystąpi okresowa emisja spalin, oraz emisja hałasu, powstaną niewielkie ilości odpadów.

e/Czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania:

Oddziaływanie czasowe i odwracalne. Zastosowane rozwiązania oraz zabezpieczenia techniczne nie powinny spowodować przekroczenia standardów jakości środowiska dla w/w terenu.

f/ Powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowaniu a 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 i przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania i planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem

Nie występują.

g/ Możliwości ograniczenia oddziaływania

Planowane przedsięwzięcie nie spowoduje istotnego oddziaływania na środowisko.

W ocenie organu przedstawione przez wnioskodawcę warunki realizacji przedsięwzięcia zapewnią pełną możliwą do osiągnięcia minimalizację oddziaływania inwestycji na środowisko i tereny sąsiednie zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji. A sama inwestycja wpłynie na poprawę środowiska ponieważ elektrownia wytwarzająca energię ze słońca należy do inwestycji proekologicznych produkujących energię z pełni odnawialnego źródła energii i przyczyni się do redukcji gazów cieplarnianych.

Uwzględniając stanowisko organów opiniujących oraz biorąc pod uwagę kryteria wynikające z art 63 ust. 1 ustawy ww. orzekam jak w zasadniczej części decyzji.

Zgodnie z zapisami ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, informacja o wydanej decyzji zostaje podana do wiadomości przez zamieszczenie na stronie BIP Urzędu Gminy Miłki w zakładce ochrona środowiska oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy w Miłkach.

P o u c z e n i e

1. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Wójta Gminy Miłki w terminie 14 dni licząc od następnego dnia po otrzymaniu decyzji.

2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

3. 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.

4. Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest niemożność zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

5. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, 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 wyjaśniającego 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.

6. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
7. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach posiada ważność 6 lat licząc od dnia w którym stała się ostateczna.
8. Termin w/w może ulec przedłużeniu o 4 lata, jeżeli realizacja planowanej inwestycji mogącej potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo i nie uległy zmianie warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Otrzymują:

1. Inwestor,
2. Pozostałe strony postępowania w formie obwieszczeń,
3. a.a.



Wójt Gminy Miłki
Burmistrz Miłki
Magdalena Mazurczyk

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
ul. Dworcowa 60, 10-437 Olsztyn,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Suwalska 3, 11-500 Giżycko,
3. PGW Wody Zarząd Zlewni w Giżycku
ul. Wodna 4, 11-513 Miłki.

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych „RODO”) informuję, że:

1. Administratorem przetwarzanych danych osobowych jest Urząd Gminy Miłki, ul. Mazurska 2, 11 – 513 Miłki;
2. Kontakt z inspektorem ochrony danych – a.grajewska-sudyn@gminamilki.pl
3. Dane osobowe przetwarzane będą w celu rozpatrzenia uwag, wniosków, zastrzeżeń zgodnie z przepisami ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018, poz. 2081 z późn. zm.);
4. Odbiorcami danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa;
5. Dane osobowe przechowywane będą przez okres wynikający z przepisów prawa dot. archiwizacji;
6. Każdy ma prawo do żądania od administratora dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania lub ograniczenia przetwarzania w przypadku kwestionowania prawidłowości danych osobowych;
7. Każdy ma prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
8. Podanie danych osobowych jest obowiązkowe, w sytuacji gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa lub zawarta między stronami umowa, w przypadku gdy przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody, podanie danych osobowych Administratorowi jest dobrowolne jednak ich niepodanie skutkuje brakiem realizacji zamierzonego celu.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Celem przedsięwzięcia jest budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW wraz z infrastrukturą techniczną na działce oznaczonej nr geodezyjnym 202, położonej w obrębie wsi Rydzewo, Gmina Miłki, powiat giżycki, woj. warmińsko-mazurskie.

Teren objęty inwestycją stanowi własność osoby fizycznej i wykorzystywany dotychczas jest rolniczo. Powierzchnia całej działki wynosi 4,8413 ha. Powierzchnia zajęta pod realizację farmy fotowoltaicznej wyniesie ok. 1,6800 ha terenu działki.

Powierzchnia zabudowy jako powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia, w tym tymczasowego w celu realizacji przedsięwzięcia, wyniesie ok. 1,3500 ha.

Teren inwestycji zostanie zabudowany instalacją fotowoltaiczną oraz stacją transformatorową, a także infrastrukturą towarzyszącą (ogrodzenie, słupy energetyczne). Powierzchnia zajmowana przez obiekty budowlane wyniesie ok. 0,6000 ha.

Instalacja będzie produkowała energię elektryczną z energii słonecznej i wprowadzała do sieci energetycznej.

Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące główne elementy:

- 1) Moduły fotowoltaiczne zamontowane na konstrukcji wsporczej
- 2) Naziemna i podziemna infrastruktura elektryczna,
- 3) Inwertery,
- 4) Kablowa linia energetyczna,
- 5) Przyłącze elektroenergetyczne,
- 6) Inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej,

Konstrukcja wsporcza zapewnia właściwą orientację oraz odpowiednie nachylenie modułów względem słońca, umożliwiając optymalne zagospodarowanie terenu i efektywną pracę instalacji PV. Jednocześnie spełnia ona funkcję wsporczą dla instalacji elektrycznych. Stalowe podpory konstrukcji będą wbijane w ziemię na głębokość około 1,5m.

Inwertery (przetwornice) – urządzenia przetwarzające prąd stały wytwarzany przez moduły fotowoltaiczne na prąd przemienny. W przypadku awarii sieci elektroenergetycznej – zaniku napięcia w sieci, inwerter odcina system fotowoltaiczny i uniemożliwia dostarczenie wyprodukowanej energii do sieci. Przeważnie inwertery wyposażone są w wyświetlacze pozwalające na bieżące monitorowanie pracy systemu fotowoltaicznego.

W celu przekazania energii elektrycznej do systemu elektroenergetycznego zaplanowano stację transformatorową z transformatorem olejowym bądź suchym. Planowana stacja to stacja typu kontenerowego z wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komór transformatorowych oraz rozdzielni średniego napięcia. Położenie stacji transformatorowej będzie spełniało wymagania wynikające z obowiązujących przepisów.

W związku z budową instalacji fotowoltaicznej zakłada się przewidywane zużycie materiałów, surowców, energii i paliw dla elektrowni fotowoltaicznej:

Etap realizacji:

- 1) Stal/aluminium – do 300 Mg,
- 2) Olej napędowy – do 6,0 m³,
- 3) Woda na cele socjalno-bytowe – 2,25 m³,

Etap eksploatacji:

- 1) Woda 1,56 m³/rok,

2) Energia elektryczna- 10MWh/rok.

Zapotrzebowanie na surowce, paliwa, energię cieplną i gazową nie wystąpi.

Przewidziane do wytworzenia odpady na etapie realizacji przedsięwzięcia:

Lp.	Odpad	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów [Mg]
1.	Opakowania z papieru i tektury	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,15
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,15
3.	Złom stalowy	Żelazo i stal	17 04 05	0,50
4.	Odpadowe kable	Kable inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 04 11	0,5

Na etapie eksploatacji działania instalacji nie przewiduje się wytwarzania odpadów.

Odpady mogące powstać podczas prac konserwacyjnych będą usuwane z terenu farmy przez jednostki wykonujące prace konserwacyjne bezpośrednio po ich wykonaniu i przekazywane do składowania bądź utylizacji. Nie będą składowane na terenie inwestycji.

Masa zielona wytworzona podczas koszenia terenu nie będzie stanowiła odpadu. Zostanie wykorzystana jako pokarm dla zwierząt bądź do ściółkowania

W ramach prowadzonej inwestycji będą miały zastosowanie następujące rozwiązania przyczyniające się do ochrony środowiska:

- 1) Skrócenie do niezbędnego minimum czasu realizacji,
- 2) Praca sprzętu mechanicznego odbywać się będzie w porze dziennej,
- 3) Do pracy dopuszczony zostanie sprzęt sprawny technicznie ze szczególnym uwzględnieniem układu paliwowo-olejowego (wykluczy to ewentualne zanieczyszczenie gleb i wód gruntowych związkami ropopochodnymi),
- 4) W czasie przerw postojowych silniki sprzętu będą wyłączone,
- 5) Gospodarka odpadami z budowy oparta będzie na selektywnej zbiórce odpadów,
- 6) Gromadzenie odpadów prowadzone będzie w miejscach wyznaczonych oraz systematycznym odbiorze odpadów przez uprawnione firmy posiadające stosowne zezwolenia.
- 7) Otaczająca roślinność będzie chroniona przed zniszczeniem w toku realizacji zadania,
- 8) Budowa elektrowni nie będzie wymagała użycia sprzętu, który zagrażałby drzewostanowi,
- 9) Nie są przewidziane wykopy w bezpośrednim sąsiedztwie istniejącego drzewostanu,
- 10) Dostęp do działki inwestycyjnej jest dobry, od strony dróg prowadzących przez tereny otwarte, dlatego też nie przewiduje się konieczności zabezpieczania drzew podczas prac budowlanych,
- 11) Jeśli wystąpi konieczność prac w bezpośrednim sąsiedztwie drzew będą one przeprowadzane z należytą starannością oraz w odległości, która nie dopuści do ich uszkodzenia,
- 12) Przeprowadzane będą regularne kontrole wykopów powstałych podczas prowadzonych prac budowlanych mające na celu ochronę drobnej fauny bytującej w pobliżu terenu przeznaczonego pod realizację inwestycji. Kontrole będą odbywać się każdego dnia, przed przystąpieniem do dalszych prac, a przypadkowo uwięzione w wykopie zwierzęta przenoszona będą poza strefę prowadzonych prac.
- 13) Zabezpieczenia dróg dojazdowych i miejsc postoju ciężkiego sprzętu oraz składowania materiałów budowlanych przed skażeniem węglowodorami ropopochodnymi,

14) Wyeliminowania możliwości wycieku substancji ropopochodnych do gruntu z układów paliwowo - olejowych,

15) Przekazania powstałych w trakcie budowy odpadów, nadmiaru gleby i ziemi (w tym kamieni), urobku i zbędnego kruszywa do dalszego wykorzystania – w pierwszej kolejności, a w przypadku braku takiej możliwości - uprawnionym podmiotom do składowania bądź unieszkodliwiania.

16) Korzystać z maszyn i urządzeń budowlanych oraz środków transportu, których stan techniczny nie budzi zastrzeżeń.

17) Ograniczać jałową pracę silników (przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy),

18) Ograniczyć czas robót budowlano montażowych poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego (prace montażowe emitujące hałas ograniczyć do pory dziennej),

19) Zaplecze budowy zorganizować w oddaleniu od zabudowy mieszkaniowej,

20) Przygotować informację do okolicznych użytkowników terenu o planowanych pracach budowlanych i okresowych uciążliwościach związanych z ich przeprowadzeniem.

Eksploatacja inwestycji nie wymaga poboru wody jest bezobsługowa w związku z tym, nie będą powstawać ścieki socjalno- bytowe i technologiczne.

Eksploatacja inwestycji nie będzie powodować ponadnormatywnych emisji zanieczyszczeń do powietrza, wytwarzać hałas, wibracje i promieniowanie elektromagnetyczne.

Realizacja inwestycji nie będzie powodować niekorzystnego oddziaływania na krajobraz, nie przewiduje się usuwania drzewostanu.

Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na obszary specjalnej ochrony ptaków i specjalnych obszarów ochrony siedlisk ujętych w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 oraz na Obszar Chronionego Krajobrazu Wielkich Jezior Mazurskich. Realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje negatywnego wpływu na środowisku, nie naruszy naturalnej równowagi biologicznej terenu i nie będzie prowadzić do utraty wysokich walorów krajobrazowych obszaru.

Ponadto , przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych , poza obszarami wybrzeży i obszarami górkimi i leśnymi, nie obejmuje obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, nie związane jest z uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej, nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko.



WÓJT GMINY MIŁKI
Barbara Maigor  Mazurczyk

