

IGP.6220.17.2022

Decyzja
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000) w związku z art. 71 ust.1 i 2 pkt 2, art 75 ust. 1 pkt 4, art 80 ust. 2, art. 84, art. 85 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) a także § 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 r., poz. 1839 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku AMI Sp. z o.o. Sp.k. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr 437, obręb 0006 Kotłów, gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski”

stwierdzam:

I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr 437, obręb 0006 Kotłów, gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski”.

II. Wskazuję spełnienie następujących warunków i wymagań:

1. Pod farmę fotowoltaiczną o mocy do 5 MW przeznaczyć do 8 ha działki nr ewid. 437, obręb Kotłów, gmina Mikstat. Przedsięwzięcie zlokalizować w południowej części wyżej wymienionej działki ewidencyjnej
2. Inwertery w liczbie do 50 sztuk zlokalizować w systemie rozproszonym, w odległości nie mniejszej niż 10 m od granicy przedsięwzięcia.
3. Nie lokalizować stacji transformatorowych skupionych przy wschodniej granicy przedsięwzięcia, na wysokości zabudowy mieszkaniowej zlokalizowanej na działce nr ewid. 384, obręb Kotłów.
4. Nie lokalizować elementów farmy fotowoltaicznej w odległości ≤ 3 m od cieków.
5. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie usuwać drzew lub krzewów.
6. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
 - pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
 - nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu;
 - podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesuszaniem i przemarzaniem;
 - nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych za statykę drzewa.
7. Miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
8. Wprowadzić zieleń o funkcji osłonowo-izolacyjnej wzdłuż wschodniej granicy przedsięwzięcia, na wysokości zabudowy zagrodowej zlokalizowanej na działce nr ewid. 384, obręb Kotłów, na długości nie mniejszej niż 50m.
9. Do tworzenia zieleni o funkcji osłonowo-izolacyjnej nie wykorzystywać roślin gatunków obcych. W pierwszej kolejności zastosować młode osobniki drzew i krzewów pochodzące z odnowień naturalnych

30. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia, pochodzące od pracowników prowadzących montaż elektrowni odprowadzać do przenośnych zbiorników bezodpływowych, a następnie zapewnić ich systematyczny wywóz przez uprawnione podmioty.
31. Odpady należy magazynować w sposób selektywny, w pojemnikach lub kontenerach i sukcesywnie wywozić z placu budowy przez wyspecjalizowane podmioty.
32. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych należy wyposażyć je w misy o pojemności pozwalającej pomieścić cały wyciek oleju, zabezpieczając tym samym środowisko gruntowo — wodne przed zanieczyszczeniem.
33. Do mycia paneli stosować wyłącznie czystą wodę bez dodatku środków chemicznych.
34. Wody opadowe i roztopowe z terenu nowoprojektowanej elektrowni odprowadzać w sposób niezorganizowany w grunt.
35. Po zakończeniu robót budowlano — montażowych teren inwestycji należy uporządkować.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

UZASADNIENIE

Na wniosek z dnia 19.12.2022r. złożony przez AMI SP. z o.o. Sp.k., reprezentowaną przez pełnomocnika Concept Zdzisław Stachowiak, zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr 437, obręb 0006 Kotłów, gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski”.

Do wniosku zgodnie z art. 74 ust. 1 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 2022 r. poz. 1029 ze zm.) dołączono poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej przewidywany teren, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z jej zapisem w formie elektronicznej na informatycznych nośnikach danych. We wniosku i w karcie informacyjnej przedsięwzięcia zostały zawarte informacje charakteryzujące planowane przedsięwzięcie.

Na podstawie załączonych materiałów stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć 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 (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), tym samym przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagany.

Organ prowadzący postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy *o.o.s.*, wystąpił pismem z dnia 28.12.2022 roku o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kaliszu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Ostrzeszowie.

O wszczęciu postępowania zostały zawiadomione również strony postępowania (zawiadomienie z dnia 28.12.2022 r.). Ponadto obwieszczenie o wszczęciu postępowania zostało podane do publicznej wiadomości w sposób zwyczajowo przyjęty tj. poprzez:

- zamieszczenie w publicznie dostępnym wykazie danych na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miasta i Gminy Mikstat <http://www.mikstat.bip.net.pl/> oraz poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń;
- w Urzędzie Miasta i Gminy Mikstat, ul. Krakowska 17, 63-510 Mikstat;

zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Źródłem emisji o charakterze nieorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia, jednakże serwisowanie farmy w fazie eksploatacji i ruch pojazdów z tym związany będzie miał znikomy wpływ na jakość powietrza. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d i e ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to użytkowane pod uprawę grunty orne. Zgodnie z k.i.p. najbliższe tereny chronione akustycznie — zabudowa zagrodowa na działce nr ewid. 384, obręb Kotłów — oddalona jest od przedsięwzięcia o 14 m. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia co uwzględniono w warunkach niniejszego postanowienia. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza k.i.p. wykazała, że Wnioskodawca nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w wentylatory do chłodzenia ogniw. Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia źródłem hałasu będą: do 2 kontenerowych stacji transformatorowych mieszczących do 2 transformatorów oraz do 50 inwerterów rozmieszczonych w sposób rozproszony. Mając powyższe na względzie zobowiązano wnioskodawcę do nielokalizowania inwerterów w odległości mniejszej niż 10 m od granicy przedsięwzięcia oraz nieskupiania stacji transformatorowych przy wschodniej granicy przedsięwzięcia, na wysokości zabudowy zagrodowej na działce nr ewid. 384, obręb Kotłów. Powyższe zapewnia, że w związku z realizacją przedsięwzięcia nie dojdzie przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Ponadto uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja inwestycji mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448).

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś na podstawie k.i.p. oraz materiałów znajdujących się w zasobach Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu ustalono, że najbliższa realizowana farma fotowoltaiczna zlokalizowana jest w odległości 0,9 km od przedsięwzięcia. Uwzględniając powyższe oraz charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia znaczących powiązań ani ponadnormatywnego kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.

Z k.i.p. wynika, że farma fotowoltaiczna będzie oświetlana światłem ciągłym w porze nocnej, mając jednakże na względzie bliskie sąsiedztwo zabudowy mieszkaniowej oraz minimalizację oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywną zobowiązano wnioskodawcę do niestosowania ciągłego oświetlenia farmy fotowoltaicznej w porze nocnej.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016r. poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Przedsięwzięcie

korytarzy ekologicznych. Przy północnej granicy przedsięwzięcia występuje bezimienny ciek stanowiący lokalny korytarz ekologiczny. Dla zachowania jego funkcjonalności i drożności zobowiązano wnioskodawcę do nielokalizowania elementów farmy fotowoltaicznej w odległości mniejszej niż 3 m od tego cieku. Uwzględniając powyższe zdaniem Regionalnego Dyrektora realizacja przedsięwzięcia nie spowoduje negatywnego oddziaływania na obszary chronionego krajobrazu.

Przedsięwzięcie położone jest poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego wyznaczonymi w opracowaniu Przemysław Wylegały, Stanisław Kuźniaka, Pawła T. Dolaty Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego (opracowanie na zlecenie Wielkopolskiego Biura Planowania Przestrzennego. Poznań 2008, mscr.).

Przedsięwzięcie zaplanowano w obrębie gruntów ornych, na których występują drzewa i krzewy. Z k.i.p. wynika, że realizacja przedsięwzięcia nie wymaga ich usunięcia co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. W celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do wycinki nałożono szereg warunków mających na celu ich ochronę przed zniszczeniem lub uszkodzeniem na etapie budowy.

Zgodnie z k.i.p. teren farmy fotowoltaicznej zostanie obsiany i dlatego dla ochrony rodzimej bioróżnorodności sformułowano warunek niewykorzystywania do tego celu roślin gatunków obcego pochodzenia. Nie będą stosowane nawozy sztuczne i chemiczne środki ochrony roślin. Na etapie funkcjonowania farmy przewidziano koszenie porastającej ją roślinności i dlatego dla ochrony ptaków lęgowych sformułowano warunek koszenia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Dodatkowo ze względu na sąsiedztwo cieków termin koszenia dostosowano to okresów migracji płazów, który dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja (migracja wiosenna) oraz od 15 sierpnia do końca października (migracja jesienna).

Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia na terenie obszaru chronionego krajobrazu oraz sąsiedztwo zabudowy zagrodowej sformułowano warunek wprowadzenia zieleni o funkcji osłonowo-izolacyjnej wzdłuż wschodniej granicy przedsięwzięcia, na wysokości zabudowy zagrodowej zlokalizowanej na działce nr ewid. 384, obręb Kotłów, na długości nie mniejszej niż 50 m. Dla ochrony rodzimej bioróżnorodności, kierując się zasadą ostrożności sformułowano warunek niewykorzystywania do tego celu roślin gatunków obcego pochodzenia, a dla zapewnienia jak najwyższej skuteczności tego działania nałożono warunki dotyczące jakości materiału do tworzenia zieleni oraz prac pielęgnacyjnych.

Ponadto sformułowano warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz dla umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia sformułowano warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Aby ograniczyć efekt olśnienia sformułowano warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej co ograniczy negatywny wpływ na ptaki.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia na gruntach ornych, brak konieczności wycinki drzew lub krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1967) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest przywrócenie zbiornikom leśnym stanu zbliżonego do naturalnego, podniesienie poziomu wód gruntowych. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752).

Zgodnie z informacjami zawartymi w k.i.p. planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5 MW na działce nr 437, obręb 0006 Kotłów, gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski, województwo wielkopolskie o powierzchni 13,8012 ha. Całkowita powierzchnia zajęta pod instalację fotowoltaiczną wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosić do 8,0 ha. Przedmiotowa działka wykorzystywana jest rolniczo, inwestycja zlokalizowana będzie w południowej i wschodniej części działki, pozostały teren w północnej części będzie nadal użytkowany jako grunt orny i nie zostanie ogrodzony. Farmę fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy: panele fotowoltaiczne (do 12 000 szt.); konstrukcje i elementy montażowe; inwertery; linie i szafki kablowo-energetyczne; kontenerowe stacje transformatorowe (2 szt.); droga wewnętrzna; ogrodzenie; oświetlenie i monitoring; pozostałe niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogni. Panele umieszczone będą na ustawionych w rzędach stołach stanowiących konstrukcję wsporczą mocowaną do gruntu poprzez palowanie. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W obrębie instalacji planuje się wykonanie utwardzonej kruszywem drogi dojazdowej. Inwestor planuje zastosować transformator olejowy, a zabezpieczenie środowiska gruntowo – wodnego realizowane będzie poprzez instalację indywidualnej szczelnej misy olejowej zlokalizowanej pod transformatorem będącej w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju w transformatorze.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie budowy i eksploatacji. Na terenie planowanej inwestycji nie będzie odbywał się pobór wody, nie będą powstawały ścieki socjalno - bytowe, za wyjątkiem etapu budowy, podczas którego zaplecze budowy będzie wyposażone w system odbioru i odprowadzania ścieków bytowych w postaci montażu przenośnych toalet opróżnianych w miarę potrzeb przez uprawniony podmiot. Mycie paneli odbywa się samoczynnie podczas opadów atmosferycznych. W przypadku szczególnie trwałych zabrudzeń czyszczenie odbywać się będzie przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez domieszki substancji czyszczącej. Wodę tą należy traktować jak opadową, która będzie zbierana w zbiornikach typu mauzer i wykorzystywana do mycia paneli. Wody opadowe i roztopowe będą swobodnie spływać po projektowanych panelach na nieutwardzone podłoże w granicach działki inwestycyjnej. W celu uniknięcia przedostania się oleju lub benzyny z pojazdów pracujących na terenie budowy do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii, wykorzystywane będą maszyny i urządzenia budowlane oraz środki transportu w pełni sprawne oraz spełniające wymagania dopuszczające je do użytku. Teren przedsięwzięcia wyposażony będzie w sorbenty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych, ewentualne wycieki z maszyn budowlanych natychmiastowo będą neutralizowane, a zanieczyszczony grunt przekazywany do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom. Wytwarzane w związku z budową odpady będą selektywnie gromadzone w odpowiednich pojemnikach i kontenerach, w wyznaczonych miejscach, w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo - wodnego, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym podmiotom. Biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit f ustawy *o oś* stwierdzono, iż w związku z lokalizacją i charakterem inwestycji, a także mając na uwadze analizy przedstawione w dokumentacji, w fazie eksploatacji nie przewiduje się znaczących powiązań ani ponadnormatywnego skumulowanego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami na tym obszarze.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy *o oś* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwość ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 5MW wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr 437, obręb 0006 Kotłów, gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski”.

Przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5 MW na działce nr ewid. 437, obręb 0006 Kotłów, gmina Mikstat, powiat ostrzeszowski.

Powierzchnia zabudowy inwestycji wraz z infrastrukturą towarzyszącą do 8,0 ha, powierzchnia zajęta przez konstrukcję wsporczą oraz moduły fotowoltaiczne do 4,0 ha, natomiast powierzchnia działki objętej wnioskiem 13,77 ha. Przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane w południowej części wyżej wymienionej działki ewidencyjnej.

Przedsięwzięcie obejmuje:

- do 12 000 sztuk paneli fotowoltaicznych (z powierzchnią antyrefleksyjną),
- konstrukcję wsporczą,
- do 2 kontenerowych stacji transformatorowych,
- do 50 inwerterów,
- system monitoringu,
- drogi wewnętrzne,
- okablowanie,
- ogrodzenie.

Panele umieszczone będą na ustawionych w rzędach stołach stanowiących konstrukcję wsporczą mocowaną do gruntu poprzez palowanie. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna.

BURMISTRZ
MIASTA I GMINY
Henryk Zieliński