

DECYZJA **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1, 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.), a także § 3 ust.1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r., poz. 71), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17.11.2015r. (data wpływu do UMIG w Mroczy, dnia 30.11.2015r.), uzupełnionego w dniu 10.12.2015r. złożonego przez Panią Alicję Kortas-Mrugas, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Drażno A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki o nr ewid. 33/9 w m. Drażno, kierując się kryteriami o których mowa w art. 63 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 oraz biorąc pod uwagę opinie odpowiednich organów:

- postanowienie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy znak: WOO.4240.838.2015.JM, z dnia 29.12.2015r.,
- opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Notecią z dnia 28.12.2015r., znak: N.NZ-403-142/15,

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Drażno A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki o nr ewid. 33/9 w m. Drażno.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 17.11.2015r. (data wpływu do UMIG w Mroczy, dnia 30.11.2015r.), uzupełnionym w dniu 10.12.2015r. Pani Alicja Kortas-Mrugas wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Drażno A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki o nr ewid. 33/9 w m. Drażno dołączając do wniosku kartę informacyjną przedsięwzięcia w 3 egz., poświadczoną przez Starostę Nakielskiego kopię mapy ewidencyjnej, wypis z rejestru gruntów, załącznik graficzny przedstawiający zasięg oddziaływania przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja znajduje się na liście przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej Drażno A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Inwestycja zlokalizowana zostanie na części działki o nr ewid. 33/9 w m. Drażno, gm. Mrocza, na terenie nie posiadającym planu zagospodarowania przestrzennego. Przedmiotowa działka obejmuje powierzchnię 15,6150 ha i posiada jednolitą formę użytkowania – pole uprawne. Działka przeznaczona pod realizację inwestycji stanowi zgodnie z ewidencją gruntów, tereny rolne klas: RIIIb, RIVa, RV oraz N. Pod przedmiotową inwestycję zostanie wyznaczony teren o powierzchni do 2,3 ha, znajdujący się w północno-wschodniej części działki, obejmujący teren klasy RIVa.

Przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane zgodnie z § 3 ust.1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r., poz. 71), cyt.: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami

fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a – przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia”.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz lub prezydent miasta.

Obwieszczeniem z dnia 14.12.2015r., znak: RR.6220.62.2015.MK zostało wszczęte postępowanie w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia. W oparciu o art. 61 § 4 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz art. 74 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 (Dz. U. z 2013r., poz. 1235 ze zm.) Burmistrz Miasta i Gminy Mrocza zawiadomił strony w przedmiocie sprawy, wskazując jednocześnie możliwość zapoznania się ze złożonymi dokumentami, aktami sprawy oraz czynnego udziału w każdym stadium postępowania.

Obwieszczeniem z dnia 14.12.2015 r., znak: RR.6220.62.2015.MK o wystąpieniu do organów współdziałających w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zgodnie z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego z dnia 14 czerwca 1960r. oraz art. 74 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 zawiadomiono strony postępowania, że zwrócono się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Notecią o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Drażno A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki o nr ewid. 33/9 w m. Drażno.

W/w obwieszczenie zostało podane stronom do wiadomości przez zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej UMiG Mrocza: www.bip.mrocza.pl, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Mroczy (Mrocza Plac 1 Maja 20), w pobliżu miejsca planowanego przedsięwzięcia na tablicy ogłoszeń sołectwa Drażno.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nakle nad Notecią, w przekazanej opinii z dnia 28.12.2015r., znak: N.NZ-403-142/15 stwierdził, iż na podstawie analizy otrzymanych materiałów, przedstawiających charakterystykę przedmiotowego zadania, jego wielkość i możliwość jego oddziaływania na środowisko i zdrowie ludzi, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy postanowieniem z dnia 29.12.2015r., znak: WOO.4240.838.2015.JM wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Drażno A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki o nr ewid. 33/9 w m. Drażno, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono następujące uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 pkt 1) – 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 (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235 ze zm.):

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) Skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 1,0 MW, na części działki nr 33/9 w miejscowości Drażno, gmina Mrocza. Farma zlokalizowana będzie na terenie rolnym i zajmie powierzchnię około 2,3 ha. Linie elektroenergetyczne zostaną położone pod ziemią. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 390m na południe. Planowana inwestycja fotowoltaiczna obejmować będzie:

- ogniwa fotowoltaiczne zainstalowane na konstrukcjach/stelazach stalowych posadowionych bezpośrednio w gruncie z ekspozycją paneli pod kątem 15 – 40 °,

- kontenerową, prefabrykowaną stację transformatorową SN/nn 15/0,4 kV,
- drogi wewnętrzne,
- przyłącze w postaci kablowej linii zasilającej średniego napięcia SN – 15 kV,
- sieć kablową linii zasilającej średniego napięcia nn 0,4 kV
- sieć kablową niskiego napięcia, sieć teletechniczną i telekomunikacyjną, łączącą poszczególne elementy farmy fotowoltaicznej,
- inne niezbędne elementy związane z budową i eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej, np. konwertery, inwertery.

Przedsięwzięcie polegać będzie na montażu instalacji fotowoltaicznej w sposób nieinwazyjny, metodą nabijania profili aluminiowych lub stalowych bezpośrednio do gruntu.

Rozważa się dwie metody montowania paneli fotowoltaicznych:

- w formie konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 15 – 40⁰,
- na konstrukcjach stalowych przystosowanych do ruchu obrotowego z osią centralną umieszczoną na palach posadowionych do gruntu.

Zastosowane moduły fotowoltaiczne będą połączone z przetwornicami (falownikami). Energia elektryczna produkowana przez elektrownię zostanie dostarczona za pomocą stacji transformatorowej, do sieci elektroenergetycznej operatora. Projektuje się zastosowanie ww. stacji typu kontenerowego z: wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komorami transformatorowymi oraz rozdzielnią średniego napięcia, a także z misą olejową, której pojemność będzie wynosić minimum 110% zawartości oleju w transformatorze. Po zakończeniu prac budowlano-montażowych teren wokół inwestycji będzie przywrócony do stanu pierwotnego.

b) Powiązań z innymi przedsięwzięciami w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie:

Na przedmiotowej działce planowana jest realizacja innej farmy fotowoltaicznej, która będzie bezpośrednio graniczyć z zamierzeniem. Eksploatacja projektowanej instalacji nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, a pole elektromagnetyczne nie wykróczy poza budynek stacji transformatorowej. Reasumując, oddziaływanie zamierzenia ograniczy się do terenu wskazanej we wniosku działki, w związku z czym nie wystąpi efekt skumulowany.

c) Wykorzystywania zasobów naturalnych:

Projektowana instalacja nie jest związana z wykorzystaniem zasobów naturalnych, nie wiąże się z wykorzystywaniem wody, nie wymaga stałej obsługi, zaplecza socjalnego, ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. Elektrownia wytwarzająca energię ze słońca jest przedsięwzięciem proekologicznym, produkującym energię z odnawialnego źródła energii, jakim jest energia słoneczna.

d) Emisji i występowania innych uciążliwości:

W trakcie prowadzenia prac realizacyjnych może nastąpić wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego oraz poziomu dźwięku, związanego z pracą sprzętu budowlanego i transportem materiałów. Powyższe oddziaływania będą miały charakter przejściowy oraz odwracalny. W celu zminimalizowania uciążliwości związanych z etapem realizacji przedsięwzięcia, prace ziemne powinny być prowadzone wyłącznie w godzinach dziennych (6⁰⁰-22⁰⁰), w sposób niedopuszczający do przypadkowego wycieku substancji ropopochodnych. Używany sprzęt winien być sprawny technicznie, a wszelkie jego konserwacje, uzupełnianie paliwa, przeglądy i naprawy, wykonywane w miejscu specjalnie do tego celu wyznaczonym. Zaplecze budowy należy zlokalizować w oddaleniu od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej.

Powstałe podczas realizacji zadania odpady będą selektywnie gromadzone, a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom (posiadającym stosowne decyzje) do odzysku lub unieszkodliwiania.

Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.

Proces mycia paneli fotowoltaicznych będzie realizowany tylko i wyłącznie przy użyciu czystej wody pod ciśnieniem bez domieszki jakiegokolwiek substancji czyszczącej.

Na podstawie przeprowadzonej analizy zgromadzonej dokumentacji, biorąc pod uwagę charakter zamierzenia, nie przewiduje się wpływu inwestycji na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby.

e) *Ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:*

Przedsięwzięcie nie należy do kategorii zakładu o zwiększonym bądź dużym ryzyku pojawienia się awarii przemysłowej, w myśl rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 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 2013 r., poz. 1479).

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

Na obszarze projektowanego zadania nie występują obszary: podmokłe, inne o płytkim zaleganiu wód podziemnych, wybrzeży, górskie lub leśne, strefy ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych, na których standardy jakości zostały przekroczone, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, o znacznej gęstości zaludnienia, przylegające do jezior, jak również obszary ochrony uzdrowiskowej.

Działka przeznaczona pod planowaną inwestycję nie jest objęta obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotowa elektrownia zlokalizowana zostanie w obszarze dorzecza Odry. Z uwagi na skalę przedsięwzięcia stwierdza się, że jego realizacja nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjętym Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011r., Nr 40, poz. 451), ponieważ nie wymaga zużycia wody i nie generuje ścieków, z wyjątkiem deszczowych, które z paneli będą spływały powierzchniowo do gruntu.

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód:

- podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW650036, zaliczonym do regionu wodnego Warty. W ww. Planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. Nr 143, poz. 896), stan ilościowy JCWPd oceniono jako dobry, a chemiczny jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. osiągnięcia lub utrzymania co najmniej dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych do roku 2015;
- powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW6000181883949 - Rokitka, zaliczonym do regionu wodnego Warty. W ww. Planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011r. w sprawie klasyfikacji stanu ekologicznego, potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549), ta JCWP posiada status naturalnej części wód, której stan oceniono jako dobry. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych jest niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych, tj. utrzymania co najmniej dobrego stanu ekologicznego i co najmniej dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych do roku 2015.

Projektowane zamierzenie zlokalizowane będzie poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015r. poz. 1651 ze zm.), w tym poza wyznaczonymi, mającymi znaczenie dla Wspólnoty i projektowanymi przekazanymi do Komisji Europejskiej obszarami Natura 2000. Realizacja zadania nie wymaga naruszania naturalnych siedlisk przyrodniczych i ich przekształcania, usunięcia drzew i krzewów, zajęcia siedlisk wrażliwych będących potencjalnym miejscem występowania gatunków chronionych.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt. 1 i 2, wynikające z:

- a. *zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać* – Projektowany system fotowoltaiczny zmieni częściowo dotychczasowy sposób wykorzystania omawianego obszaru, jednakże nie wpłynie negatywnie na glebę. Prace związane z realizacją zadania prowadzone będą poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym od 1 marca do 31 sierpnia, a w tym terminie w przypadku potwierdzenia przez eksperta ornitologa braku lęgów chronionych gatunków awifauny. Celem ograniczenia efektu odbłysku Inwestor zaplanował zastosowanie powłok antyrefleksyjnych na powierzchni paneli oraz ustawienie ich pod odpowiednim kątem, dzięki czemu zamierzenie nie będzie negatywnie oddziaływać na przelatujące ptaki. Wokół zamierzenia zaplanowano ażurowe ogrodzenie o dużych oczkach, bez fundamentu.
Mając na uwadze powyższe stwierdza się, że realizacja analizowanej inwestycji z uwagi na jej charakter, skalę i lokalizację oraz przyjęty zakres działań minimalizujących nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko w zakresie ochrony przyrody,
- b. *transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze* – przedsięwzięcie ze względu na skalę i zakres przedsięwzięcia, a przede wszystkim jego lokalizację, nie wiąże się z oddziaływaniem transgranicznym;
- c. *wielkość i złożoność oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej* – Planowana inwestycja będzie oddziaływać na glebę, powierzchnię ziemi, faunę, florę i krajobraz. Oddziaływanie na wszystkie wymienione elementy będzie występować lokalnie, wyłącznie w granicy przedmiotowej działki. Planowane przedsięwzięcie będzie oddziaływać korzystnie na dobra materialne i komunalne oraz na jakość powietrza;
- d. *prawdopodobieństwa oddziaływania* – Oddziaływanie związane będzie przede wszystkim z etapem realizacji, tj. wykonaniem robót budowlano-montażowych;
- e. *czasu trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania* – Oddziaływanie z realizacją przedsięwzięcia będzie miało jedynie charakter lokalny, krótkotrwały. Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego.

W przedłożonej karcie informacyjnej przeanalizowano wpływ przedsięwzięcia w kontekście adaptacji do skutków zmian klimatu (efekt cieplarniany), w której wskazano, iż inwestycja będzie związana z niewielką emisją gazów cieplarnianych do atmosfery. Ponadto, produkcja energii z odnawialnych źródeł energii przyczyni się do oszczędności w zapotrzebowaniu na energię wytwarzaną przez konwencjonalne źródła, co powoduje korzystne skutki środowiskowe w skali lokalnej (spadek zanieczyszczenia powietrza) oraz globalnej (ograniczenie klimatycznych i pochodnych skutków efektu cieplarnianego). Jako działanie mitygacyjne w zakresie zmian klimatycznych Inwestor przewiduje minimalizację emisji spalin poprzez ekonomiczne użytkowanie pojazdów samochodowych oraz wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów. Dodatkowo podkreślić należy, iż omawiane zadanie zlokalizowane zostanie poza terenami osuwisk oraz zagrożonymi podtopieniami. W związku z powyższym, nie przewiduje się ekstremalnych sytuacji klimatycznych w obrębie analizowanej inwestycji.

Uznano, iż zastosowanie prawidłowych rozwiązań projektowych, technicznych i technologicznych, zachowanie podstawowych zasad sztuki budowlanej, właściwa organizacja prac budowlanych oraz wprowadzenie wyżej wskazanych zaleceń zapewni ochronę środowiska na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji.

Po przeprowadzonym postępowaniu, biorąc pod uwagę w/w szczegółowe uwarunkowania, a także informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia i uzyskane opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nakle nad Notecią Burmistrz Miasta i Gminy Mrocza odstąpił od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i na podstawie art. 63 ust. 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.), wydał postanowienie w tej sprawie w dniu 11.01.2016r. znak: RR.6220.62.2015.MK oraz obwieszczenie o wydaniu przedmiotowego postanowienia.

W/w obwieszczenie zostało podane stronom do wiadomości przez zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej UMiG Mrocza: www.bip.mrocza.pl, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Mroczy (Mrocza Plac 1 Maja 20), w pobliżu miejsca planowanego przedsięwzięcia na tablicy ogłoszeń sołectwa Drażno.

Obwieszczeniem o zakończeniu postępowania z dn. 18.01.2016r. zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.) przed wydaniem decyzji poinformowano strony o możliwości zapoznania się z materiałami i dowodami w sprawie, podając miejsce i termin oraz poinformowano strony o możliwości zgłaszania swoich uwag w terminie 7 dni od dnia doręczenia niniejszego zawiadomienia.

W/w obwieszczenie zostało podane stronom do wiadomości przez zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej UMiG Mrocza: www.bip.mrocza.pl, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Mroczy (Mrocza Plac 1 Maja 20), w pobliżu miejsca planowanego przedsięwzięcia na tablicy ogłoszeń sołectwa Drażno.

Na etapie całego postępowania nie wpłynęły żadne uwagi, wnioski ani zastrzeżenia, co do planowanego przedsięwzięcia.

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

Dane o wniosku Inwestora, wydanym postanowieniu z dnia 11.01.2016r. odstępującym od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz o niniejszej decyzji zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonych przez Referat Rolnictwa, Gospodarki Nieruchomościami i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta i Gminy w Mroczy - art. 21 ust. 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.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem organu wydającego decyzję, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 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 2013 r., poz. 1235 ze zm.).

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

Z up. MURMISZKA
Miasta i Gminy
mgr. Mirosław Murmiszka
Kierownik Referatu Rolnictwa,
Gosp. Nieruch. i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. P. Alicja Kortas-Mrugas, Gogolinek 22, 86-011 Wtelnio,
2. A/a- M.K.

Strony postępowania:

3. Strona internetowa www.bip.mrocza.pl
4. Tablica ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Mroczy
5. Sołtys Sołectwa Drażno

Zgodnie z cz. 1 pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015r., poz. 783 z późn. zm.) za wydanie decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205 (dwieście pięć) złotych dnia 17.11.2015 r., którą przekazano na rachunek bankowy UMiG Mrocza 03 8144 0005 2004 0040 0114 0003.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie obejmuje budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 1,0 MW, na części działki nr 33/9 w miejscowości Drażno, gmina Mrocza. Farma zlokalizowana będzie na terenie rolnym i zajmie powierzchnię około 2,3 ha. Linie elektroenergetyczne zostaną położone pod ziemią. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 390m na południe. Planowana inwestycja fotowoltaiczna obejmować będzie:

- ogniwa fotowoltaiczne zainstalowane na konstrukcjach/stelażach stalowych posadowionych bezpośrednio w gruncie z ekspozycją paneli pod kątem $15 - 40^{\circ}$,
- kontenerową, prefabrykowaną stację transformatorową SN/nn 15/0,4 kV,
- drogi wewnętrzne,
- przyłącze w postaci kablowej linii zasilającej średniego napięcia SN – 15 kV,
- sieć kablową linii zasilającej średniego napięcia nn 0,4 kV
- sieć kablową niskiego napięcia, sieć teletechniczną i telekomunikacyjną, łączącą poszczególne elementy farmy fotowoltaicznej,
- inne niezbędne elementy związane z budową i eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej, np. konwertery, inwertery.

Przedsięwzięcie polegać będzie na montażu instalacji fotowoltaicznej w sposób nieinwazyjny, metodą nabijania profili aluminiowych lub stalowych bezpośrednio do gruntu.

Rozważa się dwie metody montowania paneli fotowoltaicznych:

- w formie konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem $15 - 40^{\circ}$,
- na konstrukcjach stalowych przystosowanych do ruchu obrotowego z osią centralną umieszczoną na palach posadowionych do gruntu.

Zastosowane moduły fotowoltaiczne będą połączone z przetwornicami (falownikami). Energia elektryczna produkowana przez elektrownię zostanie dostarczona za pomocą stacji transformatorowej, do sieci elektroenergetycznej operatora. Projektuje się zastosowanie ww. stacji typu kontenerowego z: wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komorami transformatorowymi oraz rozdzielnią średniego napięcia, a także z misą olejową, której pojemność będzie wynosić minimum 110% zawartości oleju w transformatorze. Po zakończeniu prac budowlano-montażowych teren wokół inwestycji będzie przywrócony do stanu pierwotnego.

Z up. BURMISTRZA
Miasta i Gminy Mrocza
mgr. Mariusz W. Kłobczyński
Kierownik Biura Rolnictwa
Coop. Pionierski Ochotnicy Światowskiej