

**DECYZJA****o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art.72, art. 73 ust 1, art. 75 ust1 pkt. 4, art.84ust. 1, art.85 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023r. poz. 1094) w związku z § 3 ust. 1 pkt. 54a lit. b), rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r. poz.1839), oraz na podstawie art. 104 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023r. poz. 775), po rozpatrzeniu wniosku Pana Marka Machtynger prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Marek Machtynger Działalność Gospodarcza z siedzibą w Warszawie reprezentowanego przez pełnomocnika Panią Magdalenę Tkacz reprezentującą firmę Soon Energy Poland Sp. zo.o., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Zambrów, gmina miejska Zambrów na działce o nr ew. 1175, obręb ewidencyjny Zambrów.

**1. stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie zobowiązuje do spełnienia poniższych warunków:**

- 1) Wykasanie mechaniczne terenu prowadzić po 1 sierpnia, po okresie lęgowym ptaków.
- 2) Koszenie roślinności niskiej na etapie eksploatacji przedsięwzięcia rozpoczynać od środka farmy i kierować ku jej brzegom.
- 3) Nie stosować żadnych systemów płaszących ptactwo.
- 4) Sprzęt pracujący na terenie placu budowy powinien być sprawny oraz parkowany na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną (np. płyty betonowe), gdzie należy zorganizować zaplecze budowy; zaplecze to należy wyposażyć w sorbenty do likwidacji ewentualnych rozlewów paliwa bądź innych płynów eksploatacyjnych,
- 5) Obsługa pojazdów i maszyn związana z użyciem substancji płynnych (uzupełnianie paliwa, wymiana materiałów smarnych, itp.), powinna być prowadzona poza placem budowy.
- 6) Na terenie placu budowy nie należy wykonywać napraw sprzętu i maszyn; w przypadku stwierdzenia awarii prace z użyciem uszkodzonego sprzętu należy przerwać, a urządzenie to do czasu odtransportowania do miejsca serwisowania należy umieścić na utwardzonej powierzchni.
- 7) W przypadku stwierdzenia mikro wycieków płynów eksploatacyjnych powstałych na skutek awarii sprzętu odcieki te należy gromadzić w szczelnych pojemnikach ustawionych pod maszynami do czasu przyjazdu firmy serwisującej urządzenie. Zanieczyszczony grunt należy niezwłocznie zabezpieczyć i następnie przekazać do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia z zakresu gospodarowania odpadami.
- 8) Odpady należy magazynować selektywnie w zamykanych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonych przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.
- 9) Wody opadowe lub roztopowe należy odprowadzać w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach działki, do której inwestor ma tytuł prawny, bez powodowania oddziaływania na tereny sąsiednie.
- 10) W przypadku posadowienia stacji transformatorowej z transformatorem olejowym stację należy wyposażyć w szczelne misy olejowe, aby w trakcie awarii ciecz izolacyjna lub olej nie przedostały się do środowiska gruntowo-wodnego.
- 11) W przypadku kolizji istniejących sączków drenarskich z zamierzeniem inwestycyjnym, należy wystąpić o udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na przebudowę urządzeń melioracji wodnych.

Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

**UZASADNIENIE**

Pan Marek Machtynger prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą Marek Machtynger Działalność Gospodarcza z siedzibą w Warszawie reprezentowanego przez pełnomocnika Panią Magdalenę Tkacz reprezentującą firmę Soon Energy Poland Sp. zo.o., wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Zambrów, gmina miejska Zambrów na działce o nr ew. 1175, obręb ewidencyjny Zambrów.

Do wniosku dołączone zostały: karta informacyjna przedsięwzięcia, poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej, obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, potwierdzenie wniesienia opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wypis z rejestru gruntów działek objętych zakresem inwestycji.

Podczas wstępnej analizy dokumentów ustalono, że na działkę o nr ewidencyjnym 1175 zostały wydane 3 decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, znak: GK.6220.9.2018, 6220.10.2018 oraz GK.6220.11.2018, która to działka jest tożsama z działką, dla której złożono wnioski w ramach niniejszego postępowania. Wydane decyzje różniły się lokalizacją instalacji na działce 1175. Moc instalacji dla każdego z wariantów wynosiła do 1 MW. W związku z tym, dniu 9 listopada 2023 roku wnioskodawca został wezwany w do złożenia wyjaśnień dotyczących budowy instalacji fotowoltaicznej o mocy do 5 KW w odniesieniu do 3 wariantów wydanych wcześniej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia w terminie 7 dni od daty otrzymania wezwania. W dniu 20 listopada 2023 roku wnioskodawca złożył wyjaśnienia. Według Inwestora zamierzenie inwestycyjne polegające na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5 MW zajmie obszar prawie całej działki 1175, a co za tym idzie, nie ma podstaw do tego, aby uwzględniać wskazane wcześniej farmy do 1 MW w oddziaływaniu skumulowanym, ponieważ w przypadku realizacji opisywanego przedsięwzięcia, nie dojdzie do realizacji pozostałych, a co za tym idzie nie dojdzie do skumulowania oddziaływań pomiędzy omawianymi zamierzeniami inwestycyjnymi.

Na podstawie przedłożonej mapy ewidencyjnej z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w definicji obszaru ustalono, iż liczba stron w postępowaniu przekracza 10 osób. Wobec powyższego zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 roku poz. 1094), jeżeli liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub innego postępowania dotyczącego tej decyzji przekracza 10, stosuje się art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego. Zgodnie z tym artykułem zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej.

Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Strony postępowania w dniu 30 listopada 2023 roku zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania w ww. sprawie poprzez obwieszczenie Burmistrza Miasta Zambrów umieszczone na tablicach ogłoszeniowych Urzędu Miasta Zambrów oraz na stronie BIP Urzędu Miasta Zambrów.

Analiza przedłożonych dokumentów wykazała, że działka 1175 planowanego przedsięwzięcia nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Miasta Zambrów.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Zambrów, gmina miejska Zambrów na działce o nr ew. 1175, obręb ewidencyjny Zambrów. Działka jest obecnie na całym obszarze czynnie użytkowana rolniczo. Na jej terenie w okresie wegetacji dominuje monokultura agrarna. W kierunku południowo zachodnim od planowanej inwestycji występuje liniowa jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa usytuowana wzdłuż ul. Polnej. Za pasmem pól uprawnych od strony południowej występuje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna wzdłuż ul. Grabowskiej.

W ramach omawianego zamierzenia inwestycyjnego planuje się budowę instalacji fotowoltaicznej składającej się z maksymalnie 9500 sztuk paneli jednostronnych bądź dwustronnych o mocy do 900 W wraz z niezbędną infrastrukturą energetyczną oraz do dwóch kontenerowych stacji transformatorowych wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem. Mając jednak na uwadze, iż dla terenów położonych na zachód oraz południowo- zachód od planowanej inwestycji obowiązuje MPZP dopuszczające zabudowę mieszkaniową, elementy infrastruktury towarzyszącej, takie jak np. stacje transformatorowe, zaplanowane zostały wzdłuż wschodniej granicy inwestycji, w znacznym oddaleniu od działek chronionych akustycznie, bądź też działek potencjalnie w przyszłości chronionych akustycznie (działek położonych od południa, dla których obecnie nie został uchwalony MPZP, natomiast mogą one w przyszłości być potencjalnie zabudowane poprzez zabudowę mieszkaniową jednorodziną). Mając na uwadze powyższe, umiejscowienie stacji transformatorowej zaplanowano w odległości co najmniej 100 metrów od ulicy Polnej, biegnącej od południa, aby tym samym wykluczyć jakiegokolwiek potencjalnie negatywne oddziaływanie tego typu infrastruktury.

Charakterystyka terenów zlokalizowanych wokół planowanej inwestycji:

- od strony wschodniej – pola uprawne z towarzyszącymi im zalesieniami śródpolnymi,

- od strony zachodniej – w kierunku północno- zachodnim niewysokie zadrzewienia oraz zakrzaczenia, dalej na przewarzającej części otwarte pola, czynnie wykorzystywane rolniczo, bez zalesień. W kierunku południowo zachodnim występuje liniowa jednorodzinna zabudowa mieszkaniowa usytuowana przede wszystkim wzdłuż ulicy Polnej,
- od strony północnej – otwarte tereny upraw rolnych, brak zalesień oraz zabudowy mieszkaniowej,
- od strony południowej – obszar otwarty pól uprawnych, dalej liniowa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna położona wzdłuż ulicy Grabowskiej, a na południe od niej rzeka Jabłonka.

Łączna powierzchnia działki objęta przedmiotowym zakresem przedsięwzięcia wynosi 6,2907 ha. Teren pod modułami w dalszym ciągu będzie stanowił obszar biologicznie czynny.

Na etapie eksploatacji inwestycji w przypadku potrzeby mycia paneli „na mokro” zużycie wody wyniesie: do 50 m<sup>3</sup>/rok, zużycie paliwa na potrzeby koszenia do 1 m<sup>3</sup>/rok, zapotrzebowanie na energię elektryczną na potrzeby własne do 50 kw/rok.

Wobec tego, że stosownie do wymienionych w § 3 ust. 1 pkt. 54 a lit. b) do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się: zabudowa systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczanej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli nie mniejszej niż: 2 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a - z wyłączeniem zabudowy systemami fotowoltaicznymi lokalizowanej na dachach i elewacjach obiektów budowlanych; rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r. poz.1839), planowane zamierzenie inwestycyjne należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, które mogą wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Burmistrz Miasta Zambrów zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych w Łomży, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Zlewni w Ostrołęce i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zambrowie z prośbą o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Burmistrz Miasta Zambrów pismem z dnia 30.11.2023r. nr GK.6220.8.2023 zwrócił się do Urzędu Gminy Zambrów o poinformowanie stron postępowania o jego wszczęciu poprzez wywieszenie obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz zamieszczenie na stronie internetowej urzędu gminy na okres 7 dni , ponieważ stronami postępowania są także właściciele działek położonych na terenie gminy Zambrów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie w opinii Nr 40/NZ/2023 z dnia 13 grudnia 2023r. znak sprawy NZ.7040.40.2023 wyraził opinię o braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia. W piśmie z dnia 15 grudnia 2023 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie sprostował błędnie nadany numer wydanej opinii w sprawie na prawidłowy, tj. OPINIA nr 65/NZ/2023.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Ostrołęce pismem z dnia 14 grudnia 2023 roku; znak sprawy BI.ZZŚ.5.4901.344.2023.MP nie stwierdziło konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określiło warunki do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Warunki zostały zawarte w sentencji decyzji.

Dnia 18 grudnia 2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych w Łomży wydał opinię w którym uznał, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określił warunki, które należy ująć w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Warunki zostały zawarte w sentencji decyzji.

Burmistrz Miasta Zambrów działając, jako organ prowadzący postępowanie, uznał, że nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Stanowisko organu prowadzącego postępowanie wynikało z oceny stanu faktycznego, opinii ww. organów oraz uwzględniało uwarunkowania określone w art.63 ut.1 ustawy, w odniesieniu do wnioskowanego przedsięwzięcia.

W wyniku przeprowadzonej analizy ustalono, co następuje:

- planowane przedsięwzięcie nie jest powiązane z innymi przedsięwzięciami i nie przyczyni się do kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia. W przedmiotowym przypadku nie wykazano transgranicznego oddziaływania, kumulowania się oddziaływań oraz ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych związanych z planowaną inwestycją,
- planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, górskie i leśne, wybrzeży, obszary, na których zostały przekroczone standardy jakości środowiska, obszary mające znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, a także obszary objęte ochroną, w tym strefie ochronnej ujęcia wód i

- obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych lub przylegające do jezior. Wymienione obiekty przyrodnicze nie występują w rejonie przedsięwzięcia,
- planowane przedsięwzięcie znajduje się w zlewni jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) o nazwie „Gać do Jabłonki” kod: PLRW200010263419. Jest to naturalna część wód, której stan określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za zagrożone. Cała zlewnia JCWP stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód. Celem środowiskowym jest umiarkowany stan ekologiczny - złagodzone wskaźniki: azot ogólny, azot amonowy, fosforany, MIR, MMI, EFl+PL/ IBI\_PL; pozostałe wskaźniki II klasa jakości. Jest to spowodowane czynnikami, które trwale uniemożliwiają osiągnięcie celów środowiskowych. Presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze i na obecnym etapie stwierdza się brak alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań),
  - przedsięwzięcie położone jest również w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW 200051, której stan ilościowy i chemiczny został oceniony, jako dobry, a z oceny stanu wynika, że jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych,
  - planowane przedsięwzięcie jest położone poza terenem objętym ochroną na mocy ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 roku.

W dniu 21 grudnia 2023 roku Burmistrz Miasta Zambrów poprzez obwieszczenie Burmistrza Miasta Zambrów umieszczone na tablicach ogłoszeniowych Urzędu Miasta Zambrów oraz na stronie BIP Urzędu Miasta Zambrów, poinformował strony postępowania o zakończeniu prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia oraz możliwości zapoznania się z materiałem zgromadzonym w sprawie. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do prowadzonego postępowania.

Mając na uwadze powyższe postanowiono jak w sentencji.

Decyzja została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie o dokumentach zawierających informację o środowisku i jego ochronie.

Obwieszczenie Burmistrza Miasta Zambrów o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia zostało umieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta Zambrów oraz na tablicach ogłoszeniowych Urzędu Miasta.

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronom służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łomży za pośrednictwem Burmistrza Miasta Zambrów, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Na podstawie art. 127a §1 i §2 Kodeksu postępowania administracyjnego, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji lub do zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1 i ust. 1a 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 2023r., poz. 1094).

Zgodnie z art. 72 ust. 3 cyt. wyżej ustawy, złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 cyt. wyżej ustawy złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3 ustawy o oś, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Wniosek składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4a cyt. wyżej ustawy zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia, na które przysługuje zażalenie.

Administratorem danych osobowych osób fizycznych jest Burmistrz Miasta Zambrów.

Opłatę skarbową w kwocie 205,00zł  
uiszczono w dniu 24.10.2023 r.  
na konto Urzędu Miasta Zambrów  
67877500090010010102010732

Z up. BURMISTRZA MIIASTA  
Halina Brulińska  
NACZELNIK  
Wydziału Gospodarki Komunalnej

Otrzymują

1. Wnioskodawca
2. Pełnomocnik
3. Strony postępowania tj. właściciele i współwłaściciele działek o numerach ewidencyjnych:  
1176,1177,1107/2,1107/1,1108/3,1108/4,1174,1173/2,1173/1,1172/2,1172/1,3236,1170/11,1170/12,1194,1208/2,1212,1208/13,1208/12,1193/4,1190,3149,3150,1184,1183/4,1182/3,1181/2,3148,1181/2,3234,3235,3233,1170/23,1170/24,1170/22,3232,1208/3 oraz 201405\_2.0062: działki nr :14,10/2,18, poprzez obwieszczenie Burmistrza Miasta Zambrów umieszczone na tablicach ogłoszeniowych Urzędu Miasta Zambrów i Urzędu Gminy Zambrów oraz na stronie BIP Urzędu Miasta Zambrów. Wykaz właścicieli wymienionych działek znajduje się w aktach sprawy w pokoju 235 tut. Urzędu
4. A/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku Wydział Spraw Terenowych w Łomży.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zambrowie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Ostrołęce

Sprawę prowadzi:

Wioleta Klimowicz

Wydział Gospodarki Komunalnej, UM Zambrów, p. 235  
tel.: 86 271 22 10 wew.27, e-mail: w.klimowicz@zambrow.pl

## **CHARAKTERYSTYKA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA**

**Zgodnie z wymogami art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 roku poz. 1094) charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przedmiotową charakterystykę sporządzono w oparciu o dane zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia dostarczonej przez wnioskodawcę.**

Przedsięwzięcie pn.:

*„Budowa farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Zambrów, gmina miejska Zambrów na działce o nr ew. 1175, obręb ewidencyjny Zambrów.”*

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 5 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Zambrów, gmina miejska Zambrów na działce o nr ew. 1175, obręb ewidencyjny Zambrów.

W ramach omawianego zamierzenia inwestycyjnego planuje się budowę instalacji fotowoltaicznej, która będzie polegała na

- montaż do 9500 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy do 900W5, jednostronnych bądź dwustronnych, pokrytych powłoką antyrefleksyjną,
- montaż do 23 sztuk inwerterów fotowoltaicznych przytwierdzonych do konstrukcji montażowej, nie połączonych z gruntem,
- instalacja do 2 kontenerowych stacji transformatorowo-rozdzielczych nn/SN (do 2 transformatorów w każdej stacji) o powierzchni do 100 m<sup>2</sup> każda, i wysokości do 5m, konstrukcji wsporczej, zapewniającej nachylenie modułów paneli PV względem gruntu pod kątem do 30°. Na każdej konstrukcji ułożonych zostanie od 2 do 8 rzędów paneli fotowoltaicznych, skierowanych w kierunku południowym.
- okablowanie stałoprądowe niskiego napięcia łączące inwertery z panelami fotowoltaicznymi, linie kablowe nn/SN, złącza kablowe, instalacje odgromowe, ogrodzenie, monitoring pracy farmy, systemy kontroli bezpieczeństwa, układy pomiarowo- zabezpieczające do 2 kontenerowych stacji transformatorowych nn/SN wraz z niezbędnym oprzyrządowaniem oraz przyłączem do określonej sieci dystrybucyjnej energii elektrycznej bądź innego odbiorcy.

Projektowana instalacja podłączona zostanie linią kablową i wpięta do określonego miejsca przyłączenia zgodnego z uzyskanymi przez Inwestora warunkami przyłączenia. W przypadku omawianej instalacji, należy zwrócić uwagę na bliskie sąsiedztwo infrastruktury elektroenergetycznej, którą stanowi napowietrzna linia średniego napięcia. Moduły fotowoltaiczne posadowione zostaną na specjalnej konstrukcji wsporczej o maksymalnej wysokości 4,5 metra, która zapewni ich nachylenie w odniesieniu do powierzchni gruntu pod kątem do 30°, w kierunku południowym. Systemowa konstrukcja wsporcza oraz powiązane z nią elementy wyposażenia farmy fotowoltaicznej, zaprojektowane i wykonane zostaną w taki sposób, aby nie zostały przekroczone stany graniczne nośności oraz stany graniczne przydatności do użytkowania w żadnym z jego elementów oraz w całej konstrukcji. Konstrukcje, na których zainstalowane zostaną panele fotowoltaiczne wykonane zostaną najprawdopodobniej ze stali bądź aluminium. Konstrukcja nośna oparta będzie minimum na dwóch słupach zabijanych lub wkręcanych w grunt. Na każdej konstrukcji ułożonych zostanie od 2 do 8 rzędów paneli fotowoltaicznych. Panele połączone zostaną między sobą kablami, które następnie będą podłączone do falowników (inwerterów). Następnie z tych urządzeń energia przekazywana będzie liniami kablowymi do kontenerowych stacji transformatorowych. Odległość pomiędzy rzędami paneli fotowoltaicznych wynosić będzie do 15 m, a teren inwestycji zostanie ogrodzony i najprawdopodobniej objęty monitoringiem.

Z up. BURMISTRZA MIASTA  
Halina Brulińska  
NACZELNIK  
Wydziału Gospodarki Komunalnej