

DECYZJA

Na podstawie **art. 104** ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. 2021 poz. 735), **art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ust. 1, ust. 1a, 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 (t.j. Dz. U. 2021 poz. 247) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 26.05.2021r. (data wpływu do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty w dniu: 31.05.2021r.) Copernic sp. z o.o. ul. Lekarska 1 31-203 Kraków o wszczęcie postępowania administracyjnego w/s wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn: „*Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej*”, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo.

Orzekam

1. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn: „*Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej*”, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo.
2. Określam następujące warunki korzystania ze środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym oraz na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:
 - 1) Warunki dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:
 - a) Należy zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej, co zwiększy absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnieniu;
 - b) Należy zaprojektować instalację paneli fotowoltaicznych tak, by ich wysokość wraz ze stelażem nie przekraczała 4 m.;
 - c) Należy zaprojektować transformator typu suchego (bezołejowego) lub w przypadku transformatora olejowego przewidzieć jego posadowienie w szczelnych wannach lub jego wyposażenie w misy olejowe, umożliwiające przejście płynów eksploatacyjnych w wypadku awarii;
 - d) Projektowany rozkład infrastruktury nie może na żadnym etapie kolidować z urządzeniami melioracyjnymi;
 - 2) Warunki dotyczące etapu realizacji przedsięwzięcia:
 - a) Rozpoczęcie prac ziemnych na potrzeby budowy instalacji należy przeprowadzić poza okresem gniazdowania większości gatunków ptaków (tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia); w przypadku zaistnienia potrzeby dokonania prac w w/w okresie, możliwe będzie ich wykonanie jedynie w przypadku potwierdzenia przez osobę posiadającą wiedzę i kompetencje z zakresu ornitologii, iż przedmiotowy teren nie jest wykorzystywany przez chronione gatunki ptaków jako miejsce gniazdowania, co należy potwierdzić wpisem w dokumentacji budowlanej;
 - b) Podczas prowadzenia wykopów należy zabezpieczyć plac robót płotkiem z siatki herpetologicznej przed przedostaniem się do wykopów małych zwierząt – płazów, gadów i małych ssaków. Codziennie przed rozpoczęciem prac przeprowadzić kontrolę wykopów; uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenieść poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedliska. Przenoszenie należy prowadzić pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt należy dezynfekować; prace prowadzone pod nadzorem przyrodniczym należy potwierdzić wpisem w dokumentacji farmy;

- c) Wszystkie drzewa i krzewy, znajdujące się w zasięgu oddziaływania inwestycji przeznaczone do adaptacji należy zabezpieczyć na czas budowy przed mechanicznym uszkodzeniem poprzez odeskowanie, którego wysokość w zależności od pokroju drzewa powinna wynosić 1,5-2 m; W przypadku występowania na drzewach plech chronionych gatunków porostów odeskowanie należy zastąpić siatkami okalającymi pień drzewa tak, aby nie uszkodzić stanowisk porostów. Obłamane gałęzie na drzewach należy natychmiast przycinać i miejsca uszkodzone zabezpieczać środkami zapobiegającymi rozwojowi patogenów. Krzewy, które mają być zachowane należy wygrodzić, wykonując obudowę z desek do wysokości określonej indywidualnie dla każdego krzewu;
 - d) Ogrodzenie terenu inwestycji należy wykonać z materiału ażurowego z pozostawieniem wolnej przestrzeni od gruntu na wysokości min. 20 cm;
 - e) Roboty budowlane należy prowadzić w porze dziennej, tj. godzinach 6.00-22.00;
 - f) Teren przedsięwzięcia - plac budowy należy wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych rozlewów olejowych i innych substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów);
 - g) Zaplecze i bazę sprzętową należy zlokalizować w oddaleniu od cieków wyróżnionych – Dopł. z Lubnów Małych, na uszczelnionym podłożu. Zaplecze i bazę należy wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz;
 - h) Należy zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie;
 - i) Należy używać wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu i natychmiast zabezpieczać oraz usuwać ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów;
 - j) W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu należy zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot;
 - k) W trakcie realizacji przedsięwzięcia należy zapewnić pracownikom dostęp do sanitariatów;
- 3) Warunki dotyczące etapu eksploatacji przedsięwzięcia:
- a) Mycie paneli należy prowadzić wyłącznie przy użyciu czystej wody demineralizowanej, a przy silnym ich zabrudzeniu należy stosować wodę i środki biodegradowalne;
 - b) Powierzchnię gruntu pod panelami należy pozostawić biologicznie czynną, a więc urządzoną w sposób zapewniający naturalną roślinność;
 - c) Do obsiania terenu należy wykorzystać gatunki właściwe geograficznie i siedliskowo;
 - d) Powierzchnię trawiastą w granicach terenu funkcyjnego należy utrzymywać z wykorzystaniem narzędzi do koszenia, bez stosowania nawozów, herbicydów i pestycydów; dopuszczalne jest wykorzystanie mniejszych zwierząt (tj. owiec, gęsi) do utrzymania odpowiedniej wysokości traw;
 - e) Pielęgnację powierzchni trawiastej należy prowadzić nie wcześniej niż po 1 sierpnia. Dopuszcza się pielęgnację po 1 lipca, jednak musi to być poprzedzone wizją terenową, wykonaną przez specjalistę ornitologa, stwierdzającą brak występowania na przedmiotowym terenie czynnych gniazd ptasich (z jajami lub

pisklętami). Wyniki wizji należy odpowiednio udokumentować wpisem w dokumentacji farmy;

- f) Wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia należy odprowadzać bez podczyszczenia do gruntu na teren działki Inwestora;
- g) Należy zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie;

Uzasadnienie

W dniu 31.05.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynął wniosek z dnia 26.05.2021r. Copernic sp. z o.o. ul. Lekarska 1 31-203 Kraków, działającej przez wyznaczonego w sprawie pełnomocnika o wszczęcie postępowania administracyjnego w/s wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn: „*Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej*”, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo.

Zgodnie z art. 73 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 (t.j. Dz. U. 2021 poz. 247) postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wszczyna się na wniosek podmiotu planującego podjęcie realizacji przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 w/w ustawy decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia. Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- 1) przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko;
- 2) przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie sklasyfikowane zostało jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko - zgodnie § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839), tj. jako: 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 § 3 ust. 1 pkt. 54 lit. a; (poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy).

W związku z tym, że przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W myśl art. 75 ust. 1 pkt. 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko w niniejszej sprawie organem władnym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty.

Krąg stron postępowania wyznaczony został zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, który mówi, że stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu;
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że realizacja oraz funkcjonowanie przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska. Realizacja oraz funkcjonowanie przedsięwzięcia nie spowoduje również ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości sąsiednich, zgodnie z ich aktualnym przeznaczeniem. Tym samym obszar oddziaływania w przedmiotowej sprawie ogranicza się do obszaru znajdującego się w odległości 100 m od granic przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko 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 art. 49 k.p.a jeżeli przepis szczególny tak stanowi 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. W związku z tym, iż w niniejszej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10 Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty o podejmowanych w ramach postępowania czynnościach zawiadamiał strony postępowania poprzez Obwieszczenia.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego do realizacji przedsięwzięcia Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty powiadomił pełnomocnika Wnioskodawcy pismem GPG.6220.9.2021 z dnia 14.06.2021r. oraz pozostałe strony postępowania poprzez Obwieszczenie GPG.6220.9.2021 z dnia 14.06.2021r.

Strony powiadomione zostały o wystąpieniu do właściwych organów o wydanie opinii w kwestii obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia. Stronom postępowania zapewniono także możliwość zapoznania się z dokumentacją sprawy, a także możliwość składania do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty uwag i wniosków w przedmiocie sprawy.

Ponadto działając na podstawie art. 36 k.p.a Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty poinformował strony postępowania, że z uwagi na charakter sprawy, w tym: konieczność zasięgnięcia opinii organów współdziałających, konieczność zapewnienia stronom czynnego udziału w każdym postępowaniu wydanie rozstrzygnięcia w sprawie nie nastąpi w terminie określonym w art. 35 § 3 k.p.a. Podano, że zakończenie postępowania nastąpi w terminie do dnia 31.08.2021r.

Obwieszczenie dotyczące wszczęcia postępowania w dniu 14.06.2021r. udostępnione zostało w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta i Gminy Prabuty. Zawiadomienie zostało również publicznie ogłoszone poprzez wywieszenie go w dniu 14.06.2021r. na tablicach ogłoszeń w miejscowości Obrzynowo oraz tablicy ogłoszeń, znajdującej się w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy Prabuty.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski związane z realizacją planowanego przedsięwzięcia. Nikt również nie zapoznał się z dokumentacją sprawy.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego

przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, czyli w analizowanym przypadku Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w przytoczonym przepisie.

Postanowienie, o którym mowa powyżej zgodnie z art. 64 ust. 1 w/w ustawy wydaje się po zasięgnięciu opinii wymienionych w tym przepisie organów, którymi w przedmiotowej sprawie są: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie. Organy wydając swoją opinię uwzględniają łącznie uwarunkowania, o których mowa w przytoczonym powyżej art. 63 ust. 1 ustawy.

W przypadku, gdy w toku postępowania organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uzna, że dla planowanego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko to w myśl art. 84 ust. 1 w/w ustawy w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Decyzja taka wydawana jest po uzyskaniu opinii, o których mowa w art. 64 ust.1 przytoczonej powyżej ustawy.

Mając powyższe na uwadze Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty pismami GPG.6220.9.2021 z dnia 14.06.2021r. wystąpił do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 01.07.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęło pismo SE.ZNS.70.491.28.2021 z dnia 29.06.2021r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie, w którym organ wezwał do uzupełnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie dotyczącym planowanych do zastosowania technologii.

W związku z powyższym Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty pismem GPG.6220.9.2021 z dnia 02.07.2021r. poinformował pełnomocnika Wnioskodawcy o konieczności uzupełnienia informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, w zakresie określonym w przytoczonym powyżej piśmie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie, wskazując jednocześnie termin na dokonanie uzupełnienia.

W dniu 01.07.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęła również opinia Gd.ZZŚ.4.435.203.2021.AW z dnia 01.07.2021r. Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Tczewie, w której organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn: *„Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej”*, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo.

Zgodnie z art. 64 ust. 3a ustawy opinia regionalnego dyrektora ochrony środowiska i organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może wskazać na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków lub wymagań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożenia obowiązków działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

W wydanej opinii organ wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

- 1) Projektowany rozkład infrastruktury nie może kolidować z urządzeniami melioracyjnymi.
- 2) Zaplecze i bazę sprzętową należy zlokalizować w oddaleniu od cieków wyróżnionych – Dopł. Z Lubnów Małych, na uszczelnionym podłożu. Wyposażyć w niezbędną ilość pojemników, kontenerów, koszy do gromadzenia odpadów i zapewnić ich sukcesywny wywóz.

- 3) Wyposażyć teren przedsięwzięcia – plac budowy w sorbenty do neutralizacji substancji szkodliwych, w tym ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów);
- 4) Należy używać wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu i natychmiast zabezpieczać oraz usuwać ewentualne wycieki substancji ropopochodnych ze sprzętu czy pojazdów;
- 5) W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych należy na bieżąco usuwać je z wykorzystaniem sorbentów, w przypadku znacznego zanieczyszczenia gruntu zapewnić sprawne jego zebranie i usunięcie przez uprawniony podmiot;
- 6) W trakcie realizacji przedsięwzięcia zapewnić pracownikom dostęp do sanitariatów;
- 7) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych stosować wodę demineralizowaną, a przy silnym ich zabrudzeniu stosować wodę i środki biodegradowalne;
- 8) Wody opadowe i roztopowe odprowadzać bez podczyszczenia do gruntu na teren działki Inwestora;
- 9) Zapewnić właściwe gospodarowanie wytwarzanymi odpadami, minimalizować ich ilość, składować selektywnie w wydzielonych, przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie;
- 10) Zastosowanie zabezpieczeń transformatora na wypadek awaryjnego wycieku, w postaci misy olejowej, lub rozwiązań równoważnych;

W dniu 07.07.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęło pismo RDOŚ- Gd-WOO.4220.524.2021.AM. 1. z dnia 02.07.2021r. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, w którym organ poinformował, że ze względu na konieczność weryfikacji otrzymanej dokumentacji, nie zajmie stanowiska w terminie określonym w art. 64 ust. 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Jednocześnie organ wskazał termin w jakim zajmie stanowisko w sprawie, określając go do dnia 30.07.2021r.

W dniu 16.07.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęło pismo pełnomocnika Wnioskodawcy, stanowiące odpowiedź na wezwanie Burmistrza Miasta i Gminy Prabuty GPG.6220.9.2021 z dnia 02.07.2021r., W przedłożonym piśmie przekazano informacje uzupełniające do karty informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie wymaganym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie.

Mając powyższe na uwadze Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty pismem GPG.6220.9.2021 z dnia 19.07.2021r. przekazał przedłożoną przez Wnioskodawcę dokumentację uzupełniającą Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Kwidzynie.

W dniu 11.08.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęło pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku RDOŚ-Gd-WOO.4220.524.2021.AM.3. z dnia 09.08.2021r. wraz z postanowieniem RDOŚ-Gd-WOO.4220.524.2021.AM.3 z dnia 09.08.2021r., w którym organ wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn: *„Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej”*, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku wydając opinię o braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko również wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków dotyczących projektu budowlanego oraz etapu realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia takich jak:

- 1) Warunki dotyczące etapu realizacji przedsięwzięcia:
 - a) Rozpoczęcie prac ziemnych na potrzeby budowy instalacji, przeprowadzić poza okresem gniazdowania większości gatunków ptaków (tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia); w przypadku zaistnienia potrzeby dokonania prac w w/w okresie, możliwe będzie ich wykonanie jedynie w przypadku potwierdzenia przez osobę posiadającą wiedzę i kompetencje z zakresu ornitologii, iż przedmiotowy teren nie

jest wykorzystywany przez chronione gatunki ptaków jako miejsce gniazdowania, co należy potwierdzić wpisem w dokumentacji budowlanej;

- b) Podczas prowadzenia wykopów zabezpieczyć plac robót płotkiem z siatki herpetologicznej przed przedostaniem się do wykopów małych zwierząt – płazów, gadów i małych ssaków. Codziennie przed rozpoczęciem prac przeprowadzić kontrolę wykopów; uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenieść poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedliska. Przenoszenie prowadzić pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt dezynfekować; prace prowadzone pod nadzorem przyrodniczym należy potwierdzić wpisem w dokumentacji farmy;
 - c) Wszystkie drzewa i krzewy, znajdujące się w zasięgu oddziaływania inwestycji przeznaczone do adaptacji, zabezpieczyć na czas budowy przed mechanicznym uszkodzeniem poprzez odeskowanie, którego wysokość w zależności od pokroju drzewa powinna wynosić 1,5-2 m; W przypadku występowania na drzewach plech chronionych gatunków porostów odeskowanie zastąpić siatkami okalającymi pień drzewa tak, aby nie uszkodzić stanowisk porostów. Obłamane gałęzie na drzewach natychmiast przycinać i miejsca uszkodzone zabezpieczać środkami zapobiegającymi rozwojowi patogenów. Krzewy, które mają być zachowane wygrodzić, wykonać obudowę z desek do wysokości określonej indywidualnie dla każdego krzewu;
 - d) Ogrodzenie terenu inwestycji wykonać z materiału ażurowego z pozostawieniem wolnej przestrzeni od gruntu na wysokości min. 20 cm;
 - e) Roboty budowlane prowadzić w porze dziennej, tj. godzinach 6.00-22.00;
 - f) Wyposażyć plac budowy w sorbenty do ograniczania i usuwania ewentualnych rozlewów olejowych;
- 2) Warunki dotyczące etapu eksploatacji przedsięwzięcia:
- a) Mycie paneli prowadzić wyłącznie przy użyciu czystej wody;
 - b) Powierzchnię gruntu pod panelami pozostawić biologicznie czynną, a więc urządzoną w sposób zapewniający naturalną roślinność;
 - c) Powierzchnię trawiastą w granicach terenu funkcyjnego utrzymywać z wykorzystaniem narzędzi do koszenia, bez stosowania nawozów, herbicydów i pestycydów; dopuszczalne jest wykorzystanie mniejszych zwierząt (tj. owiec, gęsi) do utrzymania odpowiedniej wysokości traw;
 - d) pielęgnację powierzchni trawiastej prowadzić nie wcześniej niż po 1 sierpnia. Dopuszcza się pielęgnację po 1 lipca, jednak musi to być poprzedzone wizją terenową, wykonaną przez specjalistę ornitologa, stwierdzającą brak występowania na przedmiotowym terenie czynnych gniazd ptasich (z jajami lub pisklętami). Wyniki wizji należy odpowiednio udokumentować wpisem w dokumentacji farmy;
 - e) do obsiania terenu wykorzystać gatunki właściwe geograficznie i siedliskowo;
- 3) Warunki dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:
- a) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej, co zwiększy absorpcję energii promieniowania słonecznego oraz zapobiegnie niepożądanemu efektowi odbicia światła od powierzchni paneli, tzw. olśnieniu;
 - b) Zaprojektować instalację paneli fotowoltaicznych tak, by ich wysokość wraz ze stelażem nie przekraczała 4 m.;
 - c) Zaprojektować transformator typu suchego (bezołajowego) lub w przypadku transformatora olejowego przewidzieć jego posadowienie w szczelnych wannach lub jego wyposażenie w misy olejowe, umożliwiające przejęcie płynów eksploatacyjnych w wypadku awarii.

W dniu 02.09.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęła opinia SE.ZNS.70.491.28.2021 z dnia 30.08.2021r. Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie, w której organ wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia pn: „*Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej*”, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty po dokonaniu analizy kryteriów, o których mowa w art. 63 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w tym:

- rodzaju i charakterystyki przedsięwzięcia;
- usytuowania przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych;
- rodzaju, cech i skali możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów takich jak: bezpośredni i pośredni wpływ danego przedsięwzięcia na: środowisko oraz ludność, w tym zdrowie i warunki życia ludzi, dobra materialne, zabytki, krajobraz, w tym krajobraz kulturowy, wzajemne oddziaływanie między w/w elementami

oraz mając na względzie opinie wyrażone w toku postępowania przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie stwierdził w niniejszej decyzji brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn: „*Budowa farmy fotowoltaicznej w miejscowości Obrzynowo o mocy 4,5 MW wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej*”, planowanego do realizacji na działkach o nr ewid. 342 i 343 – obr. geod. Obrzynowo.

Jednocześnie Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty działając na podstawie art. 84 ust. 1a ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko mając na uwadze m.in. wskazane przez organy współdziałające konieczne do uwzględnienia w decyzji warunki korzystania ze środowiska na etapie realizacji i eksploatacji oraz na etapie projektu budowlanego określił takie warunki w niniejszej decyzji.

W myśl art. 85 ust. 1 i art. 85 ust. 2 pkt. 2 w/w ustawy decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia, które niezależnie od wymagań wynikających z Kodeksu postępowania administracyjnego powinno zawierać: w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko - informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 63 ust. 1 przytaczanej już wcześniej ustawy, uwzględnionych przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 4,5 MW na terenie nieruchomości oznaczonych jako działki nr 342 i 343, położonych w obrębie geodezyjnym Obrzynowo, w miejscowości Obrzynowo.

Działki, na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia nie są objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia w celu realizacji przedsięwzięcia będzie wynosić ok. 6,35 ha. Na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia wykształciły się gleby RIVa, RIVb, RV, ŁIV, ŁV, klasy bonitacyjnej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na torfach, klasach gleby III, sklasyfikowanych jako wody, nieużytki.

Projektowane instalacje fotowoltaiczne w procesie wykorzystywania energii słonecznej będą produkować energię elektryczną łącznie w ilości do 4500 kWh/rok.

Instalacja składać się będzie z następujących elementów:

- Konstrukcje stołów pod moduły fotowoltaiczne (w zależności od ilości oraz wielkości

stołów pod panele fotowoltaiczne);

- Panele fotowoltaiczne – ogniwa wykorzystujące energię słoneczną do produkcji energii elektrycznej, o łącznej powierzchni ok. 6,35 ha,
- Inwertery – urządzenia zamieniające prąd stały na prąd zmienny w ilości odpowiedni dobranej na etapie projektowania wraz instalacjami kablowymi;
- Rozdzielnica prądu;
- Kontenerowa stacja transformatorowa (moc oraz powierzchnia w zależności od sposobu podłączenia do sieci elektroenergetycznej);
- Przyłącze energetyczne napowietrzne lub kablowe (w zależności od warunków przyłączenia do sieci elektroenergetycznej);
- Ogrodzenie z siatki bez podmurówki instalacji fotowoltaicznej.

Przewiduje się, że do produkcji energii elektrycznej zainstalowane zostanie od 4500 do 13043 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy nominalnej np. do 1000 W (ilość paneli zależna jest od mocy panelu, który ostatecznie zostanie ujęty w projekcie budowlanym a później w projekcie wykonawczym, z tym że moc zainstalowana w panelach nie będzie przekraczać 4,5 MW).

Ogniwa fotowoltaiczne zostaną umieszczone na stalowych konstrukcjach (tzw. stołach). Montaż stołów pod panele fotowoltaiczne nie wymaga kotwienia do betonowych fundamentów. Stoły zakotwione zostaną bezpośrednio w gruncie za pomocą stalowych ocynkowanych słupów palowanych na odpowiedniej głębokości. Zamiana prądu stałego wytworzonego w panelach fotowoltaicznych na prąd zmienny następowała będzie w urządzeniach zwanych inwerterami. Przewiduje się montaż do 240 szt. inwerterów o mocy ok. 60 kW.

Dodatkowym niezbędnym elementem instalacji fotowoltaicznych jest kontenerowa stacja transformatorowa wraz z rozdzielnicami.

Etap realizacji inwestycji obejmuje następujące roboty budowlane:

- roboty przygotowawcze;
- roboty budowlane (montaż stołów i ogrodzenia działek);
- roboty instalacyjne (montaż paneli fotowoltaicznych, inwerterów wraz z instalacjami i urządzeniami, stacji transformatorowych oraz kabli elektrycznych);
- roboty porządkowe.

Instalacja fotowoltaiczna wykonana zostanie z modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych lub polikrystalicznych, które będą zainstalowane na tzw. "stołach" pod kątem ok. $15^{\circ} \div 25^{\circ}$ w kierunku południowym lub innym dogodnym kątem i kierunku.

Inwestor w karcie informacyjnej rozpatrywał następujące warianty jego realizacji: wariant zerowy, wariant inwestycyjny oraz wariant alternatywny.

Wariant zerowy to pozostawienie terenu wolnego od ingerencji w otoczenie. Teren nadal będzie przeznaczony pod uprawy rolnicze. Zdaniem inwestora brak realizacji inwestycji spowoduje niewykorzystanie realnego potencjału do rozwoju fotowoltaiki, służącemu ochronie środowiska oraz obniżeniu emisji zanieczyszczeń, w tym głównie gazów cieplarnianych do powietrza.

Wariant przyjęty do realizacji przez inwestora zakłada montaż i uruchomienie farmy fotowoltaicznej wraz z niezbędnymi urządzeniami elektroenergetycznymi i infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid.: 342, 343 w miejscowości Obrzynowo w gm. Prabuty, powiat kwidzyński. Całkowita łączna moc wytwórcza planowanej instalacji wyniesie do 4,5 MW. Najprawdopodobniej inwestycja będzie realizowana etapowo. Łączna powierzchnia wykorzystana pod inwestycję będzie wynosić ok. 6,35 ha. Zakres i technologia planowanego przedsięwzięcia opisane zostały powyżej.

Zdaniem inwestora najbardziej korzystnym wariantem alternatywnym z punktu widzenia adekwatnego i zbliżonego do wariantu inwestycyjnego jest zaproponowanie wariantu technologicznego, polegającego na zastosowaniu ruchomych kolektorów słonecznych automatycznego systemu naprowadzania. W wariantcie tym panele mocowane są na konstrukcji wolnostojącej na stałe, jeden za drugim. Stosowane będą systemy umożliwiające ruch paneli w

jednej płaszczyźnie - pionowej lub poziomej, tzw. single axis oraz podwójne — umożliwiające ruch paneli zarówno w pionie jak i poziomie, tzw. double axis. Konstrukcja taka opiera się na pojedynczych, stalowych podporach wbijanych lub wkręcanych w podłoże za pomocą słupków. Konstrukcja wykonywana jest z ocynkowanej stali lub aluminium. Głębokość osadzenia podpór wynosi podobnie jak w wariantcie inwestorskim, ok. 1,5 m. Naziemna część konstrukcji mocowana jest za pomocą połączeń śrubowych i uchwytów. Łączna wysokość konstrukcji nie przekracza 5 m. Konstrukcja umocniona jest od spodu betonowym statywem. Przywrócenie stanu pierwotnego odbywa się poprzez wyjęcie z ziemi stalowej lub aluminiowej konstrukcji. Konstrukcja układu nadążnego składa się z siłownika liniowego do sterowania osią pionową trackera w zakresie $0^\circ \div 90^\circ$, aby zapewnić śledzenie wysokości słońca oraz napędu obrotowego (obrotnicy) w zakresie 260° , aby zapewnić śledzenie azymutu słońca. Średnia prędkość słońca w azymucie wynosi około $0,25^\circ/\text{min}$, tj. $0,000694 \text{ rpm}$, co pozwala zastosować układy napędowe o małej mocy w połączeniu z przekładniami o dużym przełożeniu, które gwarantują wysoką precyzję pozycjonowania. Wariant ten został odrzucony przez inwestora.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia zawarto opisowe porównanie związane z oddziaływaniem na środowisko dwóch wariantów farm fotowoltaicznych: z systemem automatycznego naprowadzania – wariant alternatywny oraz z systemem przymocowania na stałe – wariant inwestorski. Porównanie dotyczyło analizy oddziaływań, związanych z: emisją zanieczyszczeń do powietrza, emisją hałasu, wytwarzaniem odpadów i ścieków. Wynika z niego, iż wariant przyjęty do realizacji będzie powodował mniej uciążliwości dla środowiska, niż wariant alternatywny.

Realizacja i funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie wiązało się z zapotrzebowaniem na wodę, surowce, materiały, paliwa oraz energię. Szacunkowe zużycie wody, surowców, innych materiałów, paliw oraz energii przedstawione zostało w karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Szacuje się, że zużyte zostaną następujące ilości materiałów:

- podsypka (tłuczeń, piasek – tereny komunikacyjne) – 0,5 Mg,
- beton pod stacje transformatorowe – 1 Mg,
- stal – 3 Mg,
- olej napędowy – 4 m^3 ,
- woda na cele socjalne i porządkowe – 1 m^3 ,
- energia elektryczna – 2000 kWh,

W okresie eksploatacji nie przewiduje się zużycia i wykorzystywania surowców oraz materiałów mających negatywny wpływ na środowisko naturalne.

Według Wnioskodawcy panele fotowoltaiczne nie wymagają mycia. Wody deszczowe w sposób wystarczający obmywają powierzchnię instalacji. Jeśli jednak okaże się, iż zaistnieje konieczność mycia paneli, będzie do tego wykorzystywana woda opadowa. W sytuacji konieczności mycia paneli fotowoltaicznych szacunkowe zapotrzebowanie na wodę w czasie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej będzie wynosiło ok. $2 \text{ m}^3/\text{rok}$. Panele fotowoltaiczne będą myte za pomocą myjki ciśnieniowej oraz szczotki bez żadnych środków chemicznych. Woda do mycia paneli będzie dowożona beczkowozem.

W fazie eksploatacji nastąpi również zapotrzebowanie na:

- paliwa: $1 \text{ m}^3/\text{rok}$ paliwa używanego do maszyn myjących panele fotowoltaiczne;
- energię elektryczną: do $4\ 500 \text{ kWh/rok}$ zużycia na potrzeby własne instalacji fotowoltaicznej (np. elektryczne kosiarki, urządzenia do mycia paneli).

Realizacja, funkcjonowanie i likwidacja przedsięwzięcia wiąże się z wprowadzaniem do środowiska substancji lub energii.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi wzrost emisji zanieczyszczeń do powietrza. Wprowadzane zanieczyszczenia związane będą z ruchem pojazdów i pracą maszyn budowlanych. Oddziaływania te będą miały charakter lokalny i ograniczony, stosunkowo krótki okres budowy, a także niewielka intensywność ruchu pojazdów nie spowoduje długotrwałych negatywnych

oddziaływań na otoczenie. W trakcie budowy obiektów dowożone będą materiały budowlane przez samochody ciężarowe. Spalanie paliw przez pojazdy będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, będą to: dwutlenek azotu, tlenek węgla, pył, węglowodory aromatyczne i węglowodory alifatyczne.

W czasie eksploatacji instalacji fotowoltaicznej nie będą występować źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza charakterystyczne przy produkcji energii elektrycznej w źródłach konwencjonalnych.

W sytuacji, gdy panele fotowoltaiczne ulegną całkowitemu wyeksploatowaniu ich producent zobowiązuje się do recyklingu modułów poprzez specjalistyczną firmę.

Wykaszenie powierzchni pod panelami (chwastów, traw) będzie odbywało się za pomocą kosiarki rotacyjnej oraz wykaszarek. Nie będą stosowane żadne środki chemiczne spowalniające wzrost traw i roślin.

Emisja do powietrza na etapie likwidacji przedsięwzięcia będzie porównywalna z emisją na etapie realizacji i wynikać będzie z ruchu pojazdów oraz pracą maszyn budowlanych.

W czasie budowy obiektów elektrowni słonecznych wystąpią oddziaływania związane z emisją hałasu. Oddziaływania wystąpią w trakcie prac, związanych z przygotowaniem placu i całej infrastruktury. Klimat akustyczny będzie kształtowany głównie przez pracujący sprzęt budowlany oraz środki transportu dowożące materiały budowlane, np. samochody samowyładowcze. Pojazdy technologiczne jak również środki transportu stanowią źródła hałasu o poziomie $88 \div 95$ dB. Należy jednak zaznaczyć, że będą one pracowały wyłącznie w trakcie realizacji budowy.

Emisja hałasu zakończy się z chwilą zakończenia prac i nie będzie stanowić zagrożenia dla klimatu akustycznego na tym terenie. Najbliższa zabudowa będzie zlokalizowana w odległości co najmniej 50 m od najbliższych źródeł hałasu pochodzących z przedmiotowej inwestycji.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) teren przeznaczony pod inwestycję nie podlega ochronie akustycznej. Terenem chronionym z akustycznego punktu widzenia, jest obszar, dla którego ustalony został dopuszczalny poziom hałasu.

Funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia związane będzie z emisją hałasu do środowiska pochodzącego od zainstalowanych w kontenerach inwerterów centralnych. Zgodnie z danymi producentów inwerterów hałas emitowany przez te urządzenia zależny jest od ich mocy. Dla proponowanych do zainstalowania inwerterów poziom emitowanego hałasu może wynosić do 78 dB. Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż zgodnie z przeprowadzonymi obliczeniami poziom dźwięku planowanego transformatora w odległości 1 m od urządzenia szacuje się na ok. 56 dB, natomiast jego moc akustyczną na ok. 75 dB. Inwertery centralne zainstalowane zostaną w specjalnych kontenerach, które spełniać będą również funkcję obudowy akustycznej. Kontenery wykonane zostaną z płyt warstwowych o izolacyjności akustycznej równej 20 dB. Kontener jako źródło emitować będzie do środowiska hałas na poziomie 58 dB. Inwertery centralne zlokalizowane zostaną w środkowej części farmy w odległości ok. 100 m od terenu najbliższej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z dnia 5 lipca 2007r. nr 120, poz. 826 ze zm.) dopuszczalny poziom hałasu na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej nie może przekraczać następujących wartości: $LA_{eqD} = 50$ dB – pora dnia, $LA_{eqN} = 40$ dB – pora nocy Poziom dźwięku A na granicy działki został obliczony na poziomie około $L = 20$ dB. Na granicy działki dopuszczalny poziom hałasu dla pory nocy będzie dotrzymany.

Emisja hałasu na etapie likwidacji przedsięwzięcia będzie porównywalna z emisją na etapie realizacji i wynikać będzie z ruchu pojazdów oraz pracą maszyn budowlanych.

W trakcie funkcjonowania przedsięwzięcia nastąpi również emisja pola elektromagnetycznego. Praca elektrowni fotowoltaicznej powodować będzie emisję niejonizującego promieniowania elektromagnetycznego. Źródłem promieniowania elektromagnetycznego niejonizującego będą

układy wytwarzania, przesyłania i rozdziału energii elektrycznej, a także jej odbiorniki. Wszystkie urządzenia zasilane prądem elektrycznym wytwarzają w swoim otoczeniu pole elektromagnetyczne. Instalacje elektryczne oraz urządzenia do przesyłania energii elektrycznej planowane do zastosowania w przedmiotowej elektrowni fotowoltaicznej będą wytwarzały w swoim otoczeniu pola elektromagnetyczne o częstotliwości 50 Hz. Natężenie pól elektrycznego i magnetycznego, które powstają w sąsiedztwie tych urządzeń i instalacji elektrycznej, są pomijalnie małe. Na podstawie wyników współczesnych badań stwierdzono, że pola elektromagnetyczne wytwarzane przez sieć elektroenergetyczną średniego napięcia o częstotliwości 50 Hz nie wpływają niekorzystnie na organizmy żywe.

Zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji mogą powstawać niewielkie ilości ścieków socjalno – bytowych. Ścieki gromadzone będą w zbiornikach szczelnych i bezodpływowych. Dostarczane będą na teren inwestycji, a po wypełnieniu, opróżniane wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków na podstawie odrębnych umów

Planowana instalacja fotowoltaiczna (elektrownia słoneczna) nie będzie posiadała utwardzonych placów. Wody opadowe z paneli fotowoltaicznych odprowadzane będą powierzchniowo do gruntu. Grunt będzie w tym przypadku jedynym ich odbiornikiem. Sposób odprowadzenia wód bezpośrednio do gruntu jest najbardziej korzystny z punktu widzenia bilansu naturalnego obiegu wody w przyrodzie.

Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia powstawać będą również odpady.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą następujące szacunkowe rodzaje i ilości odpadów.

- 12 01 02 - Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów – 0,5 Mg;
- 15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury – 0,5 Mg;
- 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych – 0,5 Mg;
- 15 01 04 - Opakowania z metali – 0,5 Mg;
- 17 01 01 - Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów- 1,5 Mg;
- 17 01 82 - Inne, niewymienione odpady budowlane-0,5 Mg;
- 17 04 05 - Żelazo i stal – 2 Mg;
- 17 04 11 - Kable, inne niż wymienione w 17 04 10 – 0,5 Mg;
- 17 05 04 - Gleba, ziemia, w tym kamienie, inne niż w 17 05 03 – 1 Mg;
- 19 10 02 - Odpady metali nieżelaznych – 0,3 Mg;
- 20 01 39 - Tworzywa sztuczne – 0,3 Mg;
- 20 03 04 - Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości – 1 Mg;
- 17 04 02 – Aluminium – 1 Mg;

Szacuje się, że na etapie realizacji przedsięwzięcia powstanie łącznie ok. 10,1 Mg w/w odpadów.

Na etapie eksploatacji nie będą powstawać żadne odpady stałe związane z funkcjonowaniem instalacji gdyż będą to obiekty bezobsługowe. Obecności obsługi wymagają jedynie prace konserwatorskie, jednak działania te nie przewidują znaczących ilości odpadów.

Szacuje się, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powstaną następujące rodzaje i ilości odpadów:

- 13 02 08* - Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe - 0,5 Mg;
- 15 02 02* - Sorbenty, materiały filtracyjne w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – 0,5 Mg
- 16 02 14 - Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 – 1 Mg;
- 16 02 16 - Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 – 0,5 Mg;

- 17 04 11 - Kable inne niż wymienione w 17 04 10 – 0,3 Mg;
- 20 03 01 - Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne – 0,3 Mg;

Szacuje się, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powstanie łącznie ok. 3,3 Mg w/w odpadów.

Na etapie likwidacji do największej ilości powstałych odpadów należeć będą odpady z grupy 20 01 36 – zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35 (np. demontowane panele fotowoltaiczne, inwertery, odpady z demontażu stacji transformatorowej). Powstające odpady będą zbierane w sposób selektywny, magazynowane w miejscach do tego przystosowanych a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwienia.

Z treści karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że w celu zminimalizowania uciążliwości dla środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zostaną wprowadzone następujące rozwiązania:

- Nie będzie dokonywana wycinki drzew;
- Drzewa bezpośrednio narażone (wystawione na działanie maszyn) będą owijane/zabezpieczane przed otarciami, natomiast w przypadku odsłonięcia warstwy korzeniowej – zostaną wykonywane zabiegi nawadniające, w celu nieprzesuszenia tej strefy;
- Nie przewiduje się wykonywania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu (technologia ustawienia specjalnych stołów nie wymaga fundamentów lub dokonywania wykopów). Dopuszcza się płytkie wbijanie nóg stołów a użyte materiały nie będą zanieczyszczać środowiska. Jeżeli dojdzie do realizacji niewielkich prac ziemnych, rzeźba terenu zostanie przywrócona do pierwotnego stanu;
- Nie przewiduje się powstawania biomasy na żadnym z etapów realizacji przedsięwzięcia. Ziemia z wykopów w całości posłuży do ich zasypania;
- Zachowanie powierzchni biologicznie czynnej na terenie inwestycji oraz zastosowanie ogrodzenia z siatki (brak wysokiej podmurówki powyżej 20 cm) spowoduje że teren inwestycji nie będzie stanowił bariery dla drobnych zwierząt;
- Dolna krawędź ogrodzenia zostanie wykonana w taki sposób, aby wykluczyć możliwość kaleczenia migrujących tamtędy zwierząt. Rozumie się przez to brak ostrych krawędzi i wystających elementów mogących ranić te osobniki;
- Roślinność znajdująca się pod panelami fotowoltaicznymi będzie koszona w terminie od 1 czerwca do 30 września za pomocą urządzeń ręcznych, na wysokości ok. 15 cm nad gruntem;
- Proponowany jest proces mulczowania roślinności;
- Nie planuje się stosowania chemicznych środków ochrony roślin ani nawozów sztucznych;
- Mycie paneli fotowoltaicznych w miarę potrzeb odbywać się będzie wyłącznie za pomocą wody zdemineralizowanej bez wykorzystania środków chemicznych ograniczających wzrost roślin;
- Podczas pokosów prowadzona będzie dodatkowa kontrola występowania ewentualnych gatunków inwazyjnych. W przypadku wystąpienia osobników któregoś z tych gatunków, zostaną one przetransportowane poza teren inwestycji;
- Inwestor zobowiązuje się podjąć działania mające na celu ochronę fauny poprzez:
 - Unikanie długotrwałej ekspozycji wykopów;
 - Przed likwidacją wykopów dno i ściany zostaną starannie spenetrowane pod kątem obecności zwierząt, napotkane osobniki zostaną odłowione a następnie uwolnione w bezpiecznych miejscach;
- Podczas przemieszczania mas ziemnych zostaną one skontrolowane pod kątem wtargnięcia płazów w pas budowy;

- Wykopy pod przewody elektryczne i energetyczne będą otwierane i prowadzone w sposób bezpieczny dla zwierząt – brzegi wykopu będą ścięte w sposób umożliwiający wydostanie się z nich małych zwierząt (w tym płazów). Alternatywnie, wykopy w okresie nie prowadzenia prac (noce oraz dni przestoju) będą otaczane płótkami z tworzywa sztucznego, specjalnie zaprojektowanymi do ochrony płazów;
- Podczas przemieszczania mas ziemnych zostaną one skontrolowane pod kątem wtargnięcia zwierząt w pas budowy;
- Teren prac zostanie wygrodzony w celu zabezpieczenia przed rozjeżdżaniem zwierząt przez maszyny budowlane;
- Eksploatacja instalacji fotowoltaicznej będzie prowadzona zgodnie z wytycznymi zawartymi w instrukcji eksploatacji obiektów, która określi sposoby postępowania podczas eksploatacji, a także w przypadkach stanów awaryjnych;
- W elektrowni wykorzystane zostaną wyłącznie komponenty zgodne z normami europejskimi lub Polskimi i posiadających certyfikat CE, B dopuszczające do stosowania na terenie Polski;
- Zamontowane panele fotowoltaiczne pokryte zostaną powłoką antyrefleksyjną, co ma na celu wyeliminowanie zagrożenia dla ptactwa ze względu na imitację powierzchni lustra lub powodowanie efektu olśnienia;
- Linia energetyczna odprowadzająca energię z farmy fotowoltaicznej zostanie umieszczona pod powierzchnią gruntu, w celu wyeliminowania potencjalnego znaczącego negatywnego oddziaływania wywołanego napowietrznym systemem przesyłowym;
- Zaplanowano zastosowanie izolacji okablowania oraz wszystkich komponentów, którymi płynie prąd celem wyeliminowania niebezpieczeństwa wynikającego z możliwości porażenia prądem elektrycznym. Użycie izolowanego okablowania jest analogiczne jak w sieci elektrycznej budynków mieszkalnych;
- Zastosowane zostaną zabezpieczenia przeciwpożarowe (np. wyłącznik nadprądowy), które w przypadku wystąpienia pożaru instalacji, wywołają odcięcie odpowiednich elementów elektrowni oraz bezzwłoczne powiadomienie odpowiednich służb i ekip ratunkowych. W celu zabezpieczenia systemu paneli przed powstawaniem nieprzewidzianych połączeń elektrycznych w trakcie awarii (np. pożaru), grożących porażeniem zastosowane zostaną dodatkowe środki zabezpieczające w postaci rozłącznika pożarowego, optyimizera, inwertera centralnego lub mikroinwerterów montowanych przy każdym panelu;
- Kolorystyka infrastruktury (kontenerów, ogrodzenia) będzie utrzymana w kolorystyce pastelowej, zielonej, niewyróżniającej się tonacji;
- W trakcie budowy podjęte zostaną działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (ropopochodnych). W przypadku awarii Wykonawca prac zobowiązuje się do natychmiastowego wycofania uszkodzonego sprzętu. Ewentualne wycieki substancji ropopochodnych będą na bieżąco usuwane z wykorzystaniem sorbentów, których odpowiednia ilość będzie zgromadzona na placu budowy;
- Zabiegi związane z konserwacją i naprawami maszyn i urządzeń, niemożliwe do wykonania poza placem budowy, będą wykonywane w miejscach odpowiednio do tego przystosowanych, o podłożu zabezpieczonym przed przedostaniem się zanieczyszczeń do gruntu i wód podziemnych. Sprzęt budowlany będzie pracował w porze dziennej w godzinach między 6.00 a 22.00, aby zminimalizować uciążliwość akustyczną związaną z etapem realizacji przedsięwzięcia;
- Źródła emisji hałasu zostaną odsunięte od terenów chronionych akustycznie o 50 m;

- Składowanie wszystkich materiałów oraz odpadów będzie zorganizowane w sposób wykluczający możliwość zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych.
- Wszystkie składy materiałów i paliw będą uszczelnione w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego;
- Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w miejscach do tego wyznaczonych. Odpady będą odbierane przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia, w celu ich dalszego zagospodarowania;
- Nie przewiduje się tankowania maszyn budowlanych ani przechowywania paliw na terenie inwestycji;
- W fazie eksploatacji farmy fotowoltaicznej nie przewiduje się powstawania odpadów, za wyjątkiem powstających podczas prowadzenia prac konserwacyjnych, prowadzonych przez podmioty świadczące takie usługi. Zużyte lub uszkodzone panele fotowoltaiczne zostaną poddane recyklingowi przez specjalistyczne firmy, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie odbierania i przetwarzania odpadów, a także wpis do rejestru w zakresie, o którym mowa w art. 50 ust. 1 pkt 5 ustawy o odpadach.

Z informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż na terenie przedmiotowego przedsięwzięcia, dotychczas przeznaczonym na użytek rolny oraz pastwiska, nie odnotowano zwierząt stale żerujących lub gniazdujących. Obecnie na terenie tym można zaobserwować następujące gatunki:

- Owady: krzyżak zielony *Araniella cucurbitina*, komar brzęczący *Culex pipiens*, pasikonik zielony *Tettigonia viridissima*, konik pospolity *Chorthippus biguttulus*, prosionek szorstki *Porcelio scaber*;
- Ssaki: kuny *Martes martes*, ryjówki *Soricinae*, krety *Talpa europaea*;
- Ptaki: skowronek polny *Alauda arvensis*, trznadel *Emberiza*, dymówka *Emberiza citrinella*, kos *Turdus merula*, szpak *Sturnus vulgaris*, cierniówka *Sylvia communis*, sroka *Pica pica*, pleszka zwyczajna *Phoenicurus*, wróbel *Passer domesticus*.

Z opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku wynika, że planowane do realizacji przedsięwzięcie znajduje się poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są oddalone:

- Obszar Natura 2000 Aleje Pojezierza Iławskiego PLH280051, oddalony o ok. 3,0 km;
- Obszar Natura 2000 Lasy Iławskie PLB280005, oddalony o ok. 5,2 km;
- Obszar Natura 2000 Mikołajki Pomorskie PLH220009, oddalony o ok. 7,4 km.

Inne najbliższe położone obszary objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021r, poz. 1098) to:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Jeziora Dzierżgoń, położony w odległości ok. 1,2 km od terenu inwestycji,
- Obszar Chronionego Krajobrazu Rzeki Liwy, położony w odległości ok. 2,5 km,
- Obszar Chronionego Krajobrazu Pojezierza Iławskiego – część A i B położony w odległości 3,9 km
- Rezerwat przyrody „Jezioro Gaudy” położony w odległości 6,7 km od przedmiotowego przedsięwzięcia.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie położone jest w zasięgu korytarza ekologicznego Lasy Iławskie – Bory Tucholskie (GKPn- 14A). Korytarz ten łączy Pojezierze Iławskie z doliną Wisły i Borami Tucholskimi.

Mając powyższe na uwadze zgodzić należy się z opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, że planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na obszary Natura 2000. Z uwagi na odległość od obszarów Natura 2000 oraz charakter i zakres planowanej inwestycji nie spowoduje ona utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk gatunków chronionych w granicach w/w obszarów Natura 2000. Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza również jego

wpływ na warunki ekologiczne ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk gatunków chronionych w granicach w/w obszarów Natura 2000, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 ani sieci Natura 2000 jako całości. Tym samym nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Realizacja inwestycji w sposób przedstawiony w karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie narusza przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.

Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty zgadza się również z wyrażoną przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku opinią, że w związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Analizowane przedsięwzięcie, polegające na realizacji elektrowni fotowoltaicznej, nie jest narażone na ryzyko wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie na etapie realizacji i eksploatacji nie wpłynie znacząco negatywnie na pogłębianie zmian klimatycznych. Ponadto nie przewiduje się, aby klimat i jego zmiany miały znaczący wpływ na funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia. Realizacja przedsięwzięcia przyczyni się do redukcji emisji gazów cieplarnianych.

Z informacji zawartych w opinii Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wynika, że na podstawie danych z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanym w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. poz. 1911 i 1958 stwierdzono iż przedsięwzięcie znajduje się w rejonie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze następujących jednolitych części wód:

- powierzchniowych:
 - Kod: PLRW20002352232 – dopływ z Lubnów Małych. Stanowi ona naturalną część wód, nie jest monitorowana. Jej stan ogólny określono jako zły (stan ekologiczny poniżej dobrego, stan chemiczny dobry). JCWP jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Cel środowiskowych dla JCWP to dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo od osiągnięcia celów środowiskowych, tj. przedłużenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych wskazano na 2027 rok. W JCWP znajdują się obszary chronione przeznaczone do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. (t.j. Dz. U. 2020, poz. 55 z póź. zm.) dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie dla którego cele środowiskowe zostały określone w akcie będącym podstawą prawną obszaru, planowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami chronionymi;
- podziemnych:
 - Kod PLGW200030 - JCWPd – charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym. JCWPd jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Cel środowiskowy dla JCWPd to utrzymanie dobrego stanu ilościowego oraz chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze stref ochronnych ujęć wód ani na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych. Nie jest również zlokalizowane na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt. 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie położone jest na Głównego Zbiornika Wód Podziemnych 210 Iława. Z danych tutejszego organu wynika, iż na terenie działki nr 342 znajduje się zbiornik wodny, jednakże będzie on zlokalizowany poza inwestycją. Ponadto działka nr 343 graniczy z ciekim wyróżnionym – Dopł. z Lubnów Małych. Z dołączonych załączników graficznych wynika, iż planowana inwestycja zostanie odsunięta od w/w cieku.

Na podstawie powyższych informacji zgodzić należy się z opinią Państwowego Gospodarstwa

Wodnego Wody Polskie, że uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia, planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko przy zachowaniu uwarunkowań zawartych w wydanej przez organ opinii nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. z 2016 poz. 1911 i 1958).

Burmistrz Miasta i Gminy Prabuty przed wydaniem niniejszej decyzji działając na podstawie art. 10 § 1 k.p.a. pismem GPG.6220.9.2021 z dnia 07.09.2021r. zawiadomił pełnomocnika Wnioskodawcy oraz Obwieszczeniem GPG.6220.9.2021 z dnia 07.09.2021r. pozostałe strony postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla w/w przedsięwzięcia. Strony postępowania zawiadomione zostały o terminie i miejscu w jakim można zapoznać się z dokumentacją sprawy, w tym: z wnioskiem o wydanie decyzji wraz kartą informacyjną przedsięwzięcia wraz z jej uzupełnieniem, opiniami dotyczącymi realizacji przedsięwzięcia, wydanymi przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie, a także o terminie w jakim można wypowiedzieć się co do zebranych dokumentów i materiałów. Na podstawie art. 36 k.p.a strony postępowania poinformowane zostały, że z uwagi na konieczność uzupełnienia w toku postępowania informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, długi okres oczekiwania na opinię jednego z organów współdziałających, konieczność zapewnienia stronom czynnego udziału w każdym postępowania wydanie rozstrzygnięcia w sprawie nie mogło nastąpić w terminie określonym w piśmie i Obwieszczeniu GPG.6220.9.2021 z dnia 14.06.2021r. tj. do dnia 31.08.2021r. Strony poinformowane zostały, że zakończenie postępowania nastąpi w terminie do dnia 31.10.2021r.

Skierowane do stron postępowania w/w Obwieszczenie w dniu 07.09.2021r. udostępnione zostało w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta i Gminy Prabuty. Zawiadomienie zostało również publicznie ogłoszone poprzez wywieszenie go w dniu 07.09.2021r. w miejscowości Obrzynowo oraz tablicy ogłoszeń, znajdującej się w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy Prabuty.

W wyznaczonym terminie strony postępowania nie wypowiedziały się co do zebranych dowodów i materiałów. Nikt również nie zapoznał się z dokumentacją sprawy.

W dniu 15.09.2021r. do Urzędu Miasta i Gminy Prabuty wpłynęło pismo Wnioskodawcy, w którym wniesiono o odwołanie dotychczasowego pełnomocnika i jednocześnie ustanowiono nowego pełnomocnika w sprawie. Do pisma załączone zostały pełnomocnictwo szczególne, udzielone nowemu pełnomocnikowi, wypowiedzenie pełnomocnictwa oraz oświadczenie dotyczące nowego adresu korespondencyjnego.

Po dokonaniu analizy uwarunkowań, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, a także mając na względzie wydane w toku postępowania opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kwidzynie w niniejszej decyzji orzeczono, iż realizacja przedsięwzięcia nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Dbłość o małoinwazyjny charakter inwestycji w zakresie stosowania technologii i rozwiązań mało szkodliwych dla środowiska naturalnego sprawiają, że inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na obszary objęte ochroną. Zastosowane nowoczesne technologie minimalizujące ryzyko awarii oraz dbłość o przestrzeganie standardów ochrony środowiska podczas realizacji inwestycji uniemożliwi wystąpienie awarii prowadzącej do skażenia wód, gleby, bądź powietrza, a co za tym idzie do negatywnego wpływu na siedliska roślin i zwierząt występujące w obrębie planowanej inwestycji. Ścisłe lokalny i krótkotrwały charakter oddziaływania prac budowlanych związanych z przedsięwzięciem pozwala stwierdzić, iż nie

stanowi ona zagrożenia dla środowiska oraz zdrowia i życia ludzi. Dodatkowo nałożenie na inwestora wymagań i warunków, dotyczących ochrony środowiska koniecznych do uwzględnienia w projekcie budowlanym oraz na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia zdaniem Burmistrza Miasta i Gminy Prabuty zabezpieczy środowisko przed ewentualnymi oddziaływaniami.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Zgodnie z art. 127 § 2 i art. 129 § 1 i 2 k.p.a. od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Prabuty, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Na podstawie art. 130 § 1 i 2 k.p.a. przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu. Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji.

Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 k.p.a. 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.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Pan Michał Marzec, Copernic sp. z o. o. ul. Lekarska 1 31 203 Kraków;
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, ul. Chmielna 54/57 80-748 Gdańsk;
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej, Zarząd Zlewni w Tczewie, ul. 30 Stycznia 50, 83 - 110 Tczew;
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kwidzynie, ul. Chopina 40 82-500 Kwidzyn;
5. Pozostałe strony postępowania poprzez Obwieszczenie GPG.6220.9.2021 z dnia 12.10.2021r.

W załączeniu:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia;
2. Klauzula informacyjna RODO.

Kopia: a/a K. Mościcki, tel: (0-55) 262 41 52