

Stegna, dnia 02.09.2022 r.

GPN-P.OŚR.6220.4.25.2019.2021.2022

Decyzja zmieniająca decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 155 oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.) w związku z art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, 75 ust. 1 pkt. 4, 84 ust. 1 i 2, 85 ust. 2 pkt 2 oraz art. 87 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. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) i § 3 ust 1 pkt. 54 lit a) Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku pełnomocnika firmy Solar 2021 Sp. z o.o. Pana Enrique Alonso Ruiz z dnia 01.06.2022 r. (04.07.2022 r. – data wpływu do tut. Urzędu) w sprawie zmiany decyzji Wójta Gminy Stegna znak: GPN-P.OŚR.6220.4.10.2019 z dnia 11.10.2019 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej „Rybina” o mocy do 1MW zlokalizowanej na terenie działki nr 6 obręb Rybina, gmina Stegna, powiat nowodworski”.

zmieniam

decyzję Wójta Gminy Stegna znak: GPN-P.OŚR.6220.4.10.2019 z dnia 11.10.2019 r. o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej „Rybina” o mocy do 1MW zlokalizowanej na terenie działki nr 6 obręb Rybina, gmina Stegna, powiat nowodworski” w następujący sposób:

- 1) strona 5 – Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia: w zakresie elementów z jakich będzie składać się farma fotowoltaiczna, „*ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej do 400, w ilości ok. 2000 – 5000 szt.*” **zastępuje się wyrazami: „ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej do 800 W, w ilości do ok 5000 szt.”.**
- 2) strona 1 załącznika do decyzji – charakterystyka przedsięwzięcia.
- 3) W pozostałym zakresie przedmiotowa decyzja pozostaje bez zmian.

UZASADNIENIE

W dniu 04.07.2022 r. do Wójta Gminy Stegna wpłynął wniosek pełnomocnika firmy Solar 2021 Sp. z o.o. Pana Enrique Alonso Ruiz, ul. Świętokrzyska 30/63, 00-116 Warszawa o zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej „Rybina” o mocy do 1MW zlokalizowanej na terenie działki nr 6 obręb Rybina, gmina Stegna, powiat nowodworski”.

Zgodnie z art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U z 2021 poz. 735 ze zm.) „decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony”.

Zgodnie z art. 87 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. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) zwanej dalej ustawą ooś, w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się procedury wymagane przy wydawaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Jednocześnie artykuł ten stanowi, że przepis art. 155 k.p.a. stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach.

Niezbędnym zatem do zmiany decyzji ostatecznej, na mocy której strona nabyła prawo jest spełnienie następujących przesłanek:

- zgody stron (Wnioskodawca składający wniosek o zmianę decyzji taką zgodę wyraził),
- brak przeciwwskazań w przepisach szczególnych – w tym przypadku przepisem szczególnym jest ww. art. 87 ustawy ooś, który stwierdza, że w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przepis art. 155 k.p.a. stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach,
- za jej zmianą przemawia interes społeczny lub słuszny interes strony – w tym przypadku zmiana decyzji jest niezbędna Wnioskodawcy do uzyskania dalszych wymaganych prawem decyzji administracyjnych.

Zgodnie z art. 59 ust. 1 ustawy ooś przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wymaga realizacja przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 ustawy ooś, natomiast planowane przedsięwzięcie kwalifikuje się jako przedsięwzięcie: polegające na zabudowie przemysłowej, w tym zabudowie systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: a) 0,5 ha na obszarach objętych 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 - § 3 ust. 1 pkt 54a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.),

Wobec powyższego w dniu 18.07.2022 r. Wójt Gminy Stegna zwrócił się odpowiednio do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu z prośbą o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Pismem znak: GPN-P.OŚR.6220.4.16.2019.2021.2022 z dnia 18.07.2022 r. zawiadomiono o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany decyzji GPN-P.OŚR.6220.4.10.2019 z dnia 11.10.2019 r. dla przedsięwzięcia polegającego na: „budowie farmy fotowoltaicznej „Rybina” o mocy do 1MW zlokalizowanej na terenie działki nr 6 obręb Rybina, gmina Stegna, powiat nowodworski”. Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron przekracza 10, 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, oraz art. 49 Kpa – informacja została podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie <https://bip.stegna.pl> w publicznym wykazie w zakładce obwieszczenia oraz na tablicy ogłoszeń.

Pismem znak ZNS.9011.5.14.2022.KB.1725 z dnia 01.08.2022 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gdańskim stwierdził, że dla ww. przedsięwzięcia nie wymaga się przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska postanowieniem znak RDOŚ-Gd-WOO.4220.559.2022.SH.1 z dnia 28.07.2022 r. wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia i wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków etapu realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia oraz wymagań koniecznych do uwzględnienia w projekcie budowlanym, wymienionych w sentencji postanowienia.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem znak GD.ZZŚ.2.153.2022.MK z dnia 29.07.2022 r. wydał opinię stanowiącą, iż dla omawianego przedsięwzięcia nie stwierdza się potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem znak: GPN-P.OŚR.6220.4.22.2019.2021.2022 z dnia 16.08.2022 r. oraz poprzez obwieszczenie Wójt Gminy Stegna zawiadomił że został zebrany materiał dowodowy niezbędny do wydania decyzji w sprawie zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. W przewidzianym terminie żadna ze stron nie zgłosiła swoich uwag ani żądań.

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, można stwierdzić, że projektowana zmiana ilości ogniw fotowoltaicznych oraz zmiana mocy paneli nie wykroczy poza teren dz. nr 6 obręb Rybina. Obszar przeznaczony pod posadowienie zaplanowanej instalacji fotowoltaicznej jest terenem typowo rolniczym, stanowi teren pól i gruntów uprawnych. Klasa bonitacyjna gruntów to IVb. Inwestycja nie powoduje rozdzielenia płatów siedlisk. We wniosku z dnia 30.05.2019 r. wskazano ilość ogniw ok. 2000-5000 szt. a powinno być w ilości do ok. 5000 szt. Jak wynika z przedłożonej dokumentacji jest to omyłka pisarska inwestora, który miał na celu jak najszerszy zakres możliwości przy umieszczaniu paneli, od jak najmniejszej zapewniającej wydajność i prawidłowość ich rozmieszczenia do maksymalnie 5000 szt. Ponadto zmiana mocy paneli

z maksymalnej mocy do 400W na maksymalną moc do 800W spowoduje, że inwestycja stanie się bardziej efektywna i zwiększy się jej produktywność przy niezmiennym obciążeniu środowiska. Planowane zmiany nie będą wiązały się ze zmianą pozostałych parametrów przedsięwzięcia, w tym sposobem wykonania czy wykorzystywanymi podczas budowy materiałami. Uciążliwości powstające na etapie realizacji inwestycji nie zwiększą się w stosunku do oddziaływań przanalizowanych na etapie uzyskiwania przez inwestora decyzji środowiskowej. Oddziaływania związane z etapem realizacji przedsięwzięcia będą okresowe, ograniczone czasem trwania prac budowlanych.

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.

Przedsięwzięcie zaplanowane na powyższej działce będzie wykorzystywało technologię OZE, produkować energię elektryczną bezpośrednio z promieniowania słonecznego i będzie ją wprowadzało do sieci elektroenergetycznej. Zjawisko to jest bezgłośnie, bezwibracyjne.

Maksymalna moc elektryczna farmy została określona do 1 MW. Całkowita powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła ok 1,96 ha.

Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. 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 przyrodniczych oraz siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza również jego wpływ na warunki ekologiczne ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. 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.

Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie w granicach otuliny Parku Krajobrazowego Mierzeja Wiślana powołanej w celu zabezpieczenia Parku przed zagrożeniami zewnętrznymi, wynikającymi z działalności człowieka oraz w niedalekim sąsiedztwie (500m) Obszaru Chronionego Krajobrazu Rzeki Szkarpały. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zastępuje zezwolenia wydanego w trybie art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na klimat. Biorąc pod uwagę cechy przedsięwzięcia, a także lokalizację, rodzaj emisji do środowiska związanych z realizacją i funkcjonowaniem przedsięwzięcia, a także skalę planowanych zmian wykluczono możliwość oddziaływania skumulowanego na poszczególne elementy środowiska. Zmiana decyzji nie będzie wiązać się ze zmianami przyjętych rozwiązań w zakresie gospodarki wodno-ściekowej. Przewiduje się wyłącznie zmiany w zakresie ilości ogniw fotowoltaicznych oraz mocy paneli. Zasięg oddziaływania inwestycji po dokonaniu projektowanej zmiany nadal będzie ograniczony do działki inwestycyjnej i ewentualnie do działek sąsiadujących z terenem przedsięwzięcia. Analiza wpływu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko

została już dokonana w toku prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji GPN-P.OŚR.6220.4.10.2019 z dnia 11.10.2019 r.

W ww. decyzji nie stwierdzono znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze rozpatrywanego przedsięwzięcia.

W toku postępowania o zmianę ww. decyzji środowiskowej, biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o oś przeanalizowano: rodzaj, cechy i skalę zmienianego przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, podobieństwa, czas trwania, zasięg, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystywanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia oraz usytuowanie inwestycji względem obszarów wymagających ochrony ze względu na występowanie roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną.

Mając na uwadze zakres przedmiotowej zmiany, nie zmieniający rzeczywistego oddziaływania inwestycji na środowisko, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki zwierząt i roślin oraz ich siedlisk

Na podstawie zebranych materiałów oraz biorąc pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Gdańskim oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Elblągu po dokonaniu analizy oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia ustalono, że jego realizacja nie spowoduje zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi, po wprowadzeniu planowanych zmian.

Na każdym etapie strony mogły zapoznać się z aktami sprawy, wypowiedzieć się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Na podstawie art. 86 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 decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje o których mowa w art. 72 ust.1 pkt 1-13.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 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 (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.). Złożenie wniosku następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem ust. 4 i 4b.
2. 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 ww. ustawy, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz 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 w drodze postanowienia uwzględniającego informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

3. Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku za pośrednictwem Wójta Gminy Stegna, w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.
4. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Stegna oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

WÓJT
mgr Ewa Dąbska

Otrzymują:

1. Solar 2021 Sp. z o.o., ul. Świętokrzyska 30/63, 00-116 Warszawa
pełnomocnik: Enrique Alonso Ruiz, ul. Świętokrzyska 30/63, 00-116 Warszawa
2. Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron przekracza 10, 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, oraz art. 49 Kpa – informacja została podana do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na stronie <https://bip.stegna.pl> w publicznym wykazie w zakładce obwieszczenia oraz na tablicy ogłoszeń.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Gdańskim, ul. Dworcowa 14, 82- 100 Nowy Dwór Gdański
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w ul. Aleja Tysiąclecia 11, 82-300 Elbląg
4. Starosta Nowodworski, ul. gen. Władysława Sikorskiego 23, 82-100 Nowy Dwór Gdański (decyzja ostateczna)

Załącznik do decyzji zmieniającej decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach o środowiskowych uwarunkowaniach Nr GPN-P.OŚR.6220.4.25.2019.2021.2022 z dnia 02.09.2022 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.)

Przedsięwzięcie pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej „Rybina” o mocy do 1MW zlokalizowanej na terenie działki nr 6 obręb Rybina, gmina Stegna, powiat nowodworski”.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działki nr 6 w miejscowości Rybina w gminie Stegna. Przedmiotowy teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą o powierzchni ok. 1,96 ha i mocy 1 MW zlokalizowana będzie na działce nr 6, w miejscowości Rybina, w gminie Stegna, w północno-wschodniej części województwa pomorskiego. Posadowiona zostanie na obszarze zajęтым wyłącznie przez grunty orne, na glebach średniej jakości IVb klasy bonitacyjnej.

Przedsięwzięcie zaplanowane na powyższej działce będzie wykorzystywać technologię OZE i produkować energię elektryczną bezpośrednio z promieniowania słonecznego. Zjawisko to jest bezgłośnie, bezwibracyjne. Wyprodukowana w ten sposób energia elektryczna będzie wprowadzana do sieci elektroenergetycznej. W tym celu Inwestor planuje przyłączyć przedmiotową farmę fotowoltaiczną do napowietrznej linii średniego napięcia.

Maksymalna moc elektryczna farmy została określona na 1 MW. Całkowita powierzchnia zajęta pod elektrownię wraz z infrastrukturą towarzyszącą będzie wynosiła ok 1,96 ha.

Powyższa farma fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów:

- ogniwa fotowoltaiczne o mocy jednostkowej do 800 W, w ilości do ok 5000 szt.,
- konstrukcje wsporcze do montażu ogniw fotowoltaicznych wbijane bezpośrednio w ziemię z możliwością dodatkowego kotwienia,
- rozdzielnice polowe,
- inwertery w ilości od 1 szt. (w przypadku inwertera centralnego) do 100 szt. (w przypadku inwerterów rozproszonych),
- stacja transformatorowa 1 szt. (możliwa integracja z budynkiem technicznym),
- budynki/kontenery do montażu inwerterów i transformatorów, budynek/kontener techniczny do montażu aparatury sterującej oraz liczników prądowych z możliwością integracji wszystkich obiektów w jednym budynku technicznym,
- przewody elektryczne,

- infrastruktura towarzysząca w postaci zjazdu z drogi publicznej, placu manewrowego ogrodzenia oraz system monitoringu system monitoringu.

Przewody elektryczne wewnątrz farmy zostaną ułożone w wiązkach bezpośrednio w płytkim wykopie i przykryte gruntem rodzimym. Planowana farma będzie instalacją niewymagającą stałej obsługi – będzie monitorowana i zarządzana zdalnie. Czynności obsługowe i serwisowe wymagające udziału człowieka będą wykonywane okresowo. Celem zapewnienia dojazdu do farmy, jak również wykonywania niezbędnych czynności obsługowych zostanie wykonany zjazd z drogi publicznej oraz plac manewrowy. Aby zapobiec negatywnemu wpływowi na stosunki wodno – gruntowe zostaną wykonane w jako półprzepuszczalne z kruszywa łamanego. Panele fotowoltaiczne zamontowane zostaną na stalowym bądź aluminiowym stelażu. Szkielet ten zostanie wsparty na pionowych profilach, wbitych bezpośrednio w grunt rodzimy. Budynki inwentora, transformatora lub techniczny zostaną złożone z gotowych elementów, lub też prefabrykowane w całości, a na terenie farmy ustawione na płycie fundamentowych.

Całość inwestycji zostanie ogrodzona siatką stalową mocowaną na wbijanych w grunt stalowych słupach o wysokości ok. 2,50 – 3,0 m i monitorowany.

WÓJT
mgr Ewa Dąbska