

## DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 oraz ust. 1a i art. 85 ust. 1 oraz ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020r. poz. 283, zwanej dalej „ustawą ooś”) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13 listopada 2020r. (data wpływu do UG: 17 listopada 2020r.) firmy Elektrownia PV 74 Sp. z o.o. ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa , w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „*Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 346/3 i 347/2, 348/2 obręb 0008 Kręgi, gmina Somianka, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie*”

**I. stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia;**

**II. określam warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 lit b lub c ustawy ooś, tj:**

- 1) bezpośrednio przed podjęciem prac związanych z realizacją inwestycji dokonać kontroli terenu pod kątem występowania gatunków objętych ochroną i ich siedlisk oraz analizy przepisów w zakresie ochrony gatunkowej; kontrole należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym specjalisty lub specjalistów posiadających wiedzę z zakresu nauk przyrodniczych; w przypadku identyfikacji gatunku podlegającego ochronie należy dokonać analizy przepisów oraz uzyskać decyzję zwalniającą z zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody;
- 2) przed rozpoczęciem robót sprawdzić teren budowy pod kątem obecności zwierząt i ewentualnie przenieść je poza teren budowy pod kątem obecności zwierząt i ewentualnie przenieść je poza teren budowy w bezpieczne dla nich miejsce;
- 3) wszelkie „pułapki” (np. głębokie wykopy) starannie zabezpieczyć przed wpadaniem i uwięzieniem w nich drobnych zwierząt;
- 4) przed zasypaniem wykopów sprawdzić dno pod kątem obecności w nich zwierząt, a w przypadku stwierdzenia ewakuować je poza teren budowy;
- 5) do obsiania terenu lub nasadzeń w granicach inwestycji wykorzystać rodzime nektarodajne gatunki roślin dostosowane do lokalnych warunków, kwitnące w różnych etapach sezonu wegetacyjnego;
- 6) koszenie trawy na terenie farmy fotowoltaicznej rozpocząć do centrum farmy w kierunku jej brzegów; koszenie realizować w okresie od 1 października o 1 marca;
- 7) ogrodzenie terenu inwestycji wykonać z materiałów ażurowych, bez podmurówki lub z podmurówką niewystającą ponad powierzchnię terenu z minimum 10 cm prześwitem pomiędzy dolną krawędzią ogrodzenia a powierzchnią terenu podmurówki;
- 8) na panelach fotowoltaicznych zastosować powłoki antyrefleksyjne;
- 9) prace budowlane prowadzić w godzinach od 6.00 do 22.00;
- 10) prace realizacyjne wykonywać przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw;

- 11) zaplecze budowy wyposażać w szczelne, bezodpływowe, mobilne kabiny snaitarne, systematycznie opróżniane w celu nie dopuszczenia do ich przepelnienia, a zgromadzone w ich obrębie ścieki wywozić przez uprawnione podmioty do oczyszczalni ścieków;
- 12) prace ziemne związane z montażem paneli fotowoltaicznych (wbijaniem profili w grunt) oraz układaniem okablowania przewodów bez konieczności odwaniania wykopów;
- 13) czyszczenie paneli fotowoltaicznych przewodów przy zastosowaniu wody, bez detergentów;
- 14) w przypadku zastosowania transformatora olejowego, transformator wyposażać w szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, której pojemność umożliwi zmagazynowanie 110% oleju z transformatora.

**III. określam warunki i wymagania, o których mowa w art.82 ust.1 pkt.1 lit.b ustawy ooś oraz nakładam obowiązek działań, o których mowa w art.82 ust.1 pkt 2 lit b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:**

- 1) Prace związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić w sposób niezagrażający środowisku gruntowo – wodnemu m.in. poprzez użycie sprzętu będącego w dobrym stanie technicznym, odpowiednią organizację prac budowlanych, magazynowanie materiałów i surowców niezbędnych do prowadzenia robót w sposób bezpieczny dla środowiska wodno – gruntowego;
- 2) Teren inwestycji wyposażać w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw;
- 3) W sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji;
- 4) W przypadku kolizji z urządzeniami melioracyjnymi występującymi poza ewidencją PGW Wody Polskie, należy uzgodnić warunki przebudowy z właścicielem gruntu lub sąsiadującym użytkownikiem terenu;
- 5) Prace ziemne związane z montażem paneli fotowoltaicznych (posadowienie konstrukcji) oraz układaniem okablowania przewodów bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych
- 6) Na etapie realizacji ścieki bytowe odprowadzić do szczelnych zbiorników bezodpływowych, zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty;
- 7) Czyszczenie paneli fotowoltaicznych wykonywać przy użyciu zdemineralizowanej wody bez dodatku substancji chemicznych/detergentów lub za pomocą bezwodnej technologii;
- 8) W przypadku zastosowania transformatorów olejowych należy zastosować szczelne misy olejowe będące w stanie zmagazynować 100 % oleju oraz wody z akcji gaśniczej, wykonane z takich materiałów aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostały się do środowiska gruntowo – wodnego;
- 9) Odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;

#### **UZASADNIENIE**

W dniu 17 listopada 2020r do Wójta Gminy Somianka wpłynął wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „*Budowa Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ew. 346/3 i 347/2, 348/2 obręb 0008 Kręgi, gmina Somianka, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie*”

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania na środowisko przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b

rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

*Wójt Gminy Somianka uzyskał:*

*- opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 23 marca 2021r. znak: WOOŚ-I.4220.106.2021.BS z opinii wynika, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ;*

*- opinię sanitarną Mazowieckiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Warszawie z dnia 15 lutego 2021r. znak: ZS.7040.38.2021 KB, w opinii nie stwierdza się potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia;*

*- opinię Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dyrektor Zarządu Zlewni w Dębem dnia 17 lutego 2021r. znak: WA.ZZŚ.2.435.1.15.2021.MK, z której wynika, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.*

Po przeprowadzeniu analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, w oparciu o ww. opinie, uwzględniając uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust.1 ustawy ooś, organ prowadzący postępowanie uznał, że nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony w poniżej sposób.

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr ew. 346/3 i 347/2, 348/2 w miejscowości Kręgi, obręb 0008 Kręgi, gmina Somianka.

Powierzchnia całkowita działek wynosi 3,4 ha, łączna powierzchnia zabudowy wraz z infrastrukturą towarzyszącą wyniesie do ok. 1,0 ha (całość powierzchni działek).

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na terenach użytkowanych dotychczas rolniczo. Najbliższe zabudowania od planowanej inwestycji oddalone są około 38 m.

Wnioskodawca przewiduje, że inwestycja składała się będzie z następujących elementów:

- konstrukcje wsporcze do montażu ogniw fotowoltaicznych wbijanych bezpośrednio do gruntu,
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy do 1,0 MWp w ilości do 4000 szt.,
- rozdzielnice,
- stacja transformatorowo-rozdzielcza,
- okablowanie AC,DC
- ogrodzenie, monitoring, oświetlenie.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:  
Na terenie inwestycyjnym nie występują inne elektrownie fotowoltaiczne w związku z powyższym nie wystąpi oddziaływanie skumulowane. W związku z tym dla planowanego przedsięwzięcia nie wystąpi oddziaływanie skumulowane z innymi przedsięwzięciami (w tym również z innymi elektrowniami słonecznymi) znajdującymi się w okolicy przedmiotowej inwestycji zamyka się w jej granicach. A zatem, przedmiotowa inwestycja tj. elektrownia słoneczna w żaden sposób nie wpływa na jej otoczenie.
- c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:  
Realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu oraz zwiększenia wrażliwości elementów środowiska przyrodniczego na ewentualne zmiany klimatyczne obszaru.  
Obecnie teren inwestycji wykorzystywany jest pod uprawy zbożowe. W trakcie prac może nastąpić usunięcie szaty roślinnej pod drogą wewnętrzną, stacją transformatorową i placem manewrowym. Planowana inwestycja nie będzie wymagała usunięcia drzew ani krzewów.
- d) emisji i występowania innych uciążliwości:  
Na etapie eksploatacji elektrowni słonecznej nie będzie emitować żadnych zanieczyszczeń do atmosfery oraz hałasu w znaczącym stopniu.
- e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:  
Planowane do zrealizowanie przedsięwzięcie nie powoduje możliwości wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.
- f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się powstawanie:  
Funkcjonowanie elektrowni fotowoltaicznej nie będzie źródłem emisji ścieków technologicznych ani bytowych. Wody opadowe i roztopowe będą spływać do gleby.
- g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:  
Eksploatacja elektrowni w żaden sposób nie będzie negatywnie wpływać na mieszkańców.
2. Usytuowanie 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 oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:
- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarami wodno-błotnymi, innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łągowe oraz ujścia rzek,

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem wybrzeża i środowiska morskiego,

c) obszary górskie lub leśne:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem górskim i leśnym.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem objętym ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarami na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

inwestycja zlokalizowana na terenie niezamieszkałym, użytkowanym rolniczo,

i) obszary przylegające do jezior:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza obszarem przylegającym do jezior,

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

nie dotyczy, przedsięwzięcie zlokalizowane poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej,

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze JCWP Dopływ z Sitna (kod RW200017266989), JCWPd PLGW200055. W planie gospodarowania wodami dorzecza Wisły wskazano, że aktualny stan JCWP Dopływ z Sitna określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jest niezagrażone. Dla obszaru JCWPd PLGW200055 aktualny stan określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych oceniane jest jako niezagrażone.

3. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, wynikające z:

- a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:  
Oddziaływania na etapie realizacji będą niewielkie i nie spowodują znaczących oddziaływań na środowisko, z uwagi na zastosowane rozwiązania chroniące środowisko wskazane w karcie informacyjnej. Oddziaływanie planowanej inwestycji zamyka się na terenie działek, na których będzie realizowana.
- b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:  
W opisywanym przypadku nie występuje transgraniczne oddziaływanie na środowisko, zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia.
- c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:  
Informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia stwierdzają brak możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Planowane przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko.
- d) prawdopodobieństwa oddziaływania:  
Z dokumentacji wynika, że wystąpią oddziaływania na etapie realizacji przedsięwzięcia. Bezpośrednie oddziaływania będą miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego otoczenia inwestycji.
- e) Czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:  
Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i odwracalne. Zakres prac budowlanych nie wskazuje na wystąpienie istotnych przeobrażeń krajobrazu na etapie budowy.
- f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub w których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:  
Informacje zawarte w dokumentacji wskazują na brak jakichkolwiek przesłanek do wnioskowania, że na analizowanym terenie mogły mieć miejsce oddziaływania skumulowane.
- g) możliwości ograniczenia oddziaływania:  
Zaplanowana przez Inwestora organizacja i technologia robót budowlanych oraz jakość przewidzianych do wykorzystania materiałów maksymalnie ograniczają prognozowane oddziaływania na środowisko.

Uwzględniając powyższe uwarunkowania oraz biorąc pod uwagę rodzaj, charakter i skalę planowanego przedsięwzięcia Wójt Gminy Somianka stwierdza, że przedmiotowa inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko.

Wójt Gminy Somianka prowadząc postępowanie zapewnił stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwił im wypowiedzenie się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Informacje o dokumentach wydanych w sprawie

zamieszczane były w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie.

Z uwagi na powyższe postanowiono jak w sentencji.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy prawo wniesienia odwołania, za pośrednictwem Wójta Gminy Somianka, do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ostrołęce w terminie 14 dni od daty otrzymania.

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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

**WÓJT**  
*Andrzej Zolynski*

### **Załączniki:**

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś

### **Otrzymują:**

1. Inwestor
2. Strony postępowania wg rozdzielnika
3. a/a.

### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
2. Mazowiecki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Warszawie, ul. Żelazna 79, 00-875 Warszawa
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Dębem, Dębe, 05-140 Serock

Pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł zgodnie z art. 4 część I ust. 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. 2020, poz. 1546 ze zm.).

PI.6220.7.2020

**Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia**

**charakterystyka przedsięwzięcia 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 (Dz. U. z 2020r., poz. 283)**

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą zlokalizowanej na działce nr 346/3, 347/2, 348/2 w miejscowości Kręgi, gmina Somianka, powiat wyszkowski, województwo mazowieckie. Zlokalizowane będzie na terenach dotychczas użytkowanych rolniczo ( uprawy rolne). Najbliższe zabudowania mieszkalne, znajdują się o ok. 38 m od wnioskowanego przedsięwzięcia.

Podstawowe cechy planowanego przedsięwzięcia:

- rodzaj przedsięwzięcia Elektrowni Słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą;
- docelowa moc przyłączeniowa AC: do 1,0 MWp;
- moc zainstalowana w panelach: do 1,0 MWp;
- powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie: 3,4 ha.
- łączna powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia terenu przeznaczona do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia: do 1,1347 ha.

Planowany jest montaż do 4 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 1,0 MWp. Moc jednego panelu – moc przekracza nawet 1kW - w zależności od mocy użytych paneli. Inwertery montowane na konstrukcjach paneli fotowoltaicznych pod panelami. Okablowanie po stronie DC-pomiędzy inwerterami, a panelami PV. Okablowanie będzie prowadzone w korytkach kablowych zamontowanych na konstrukcjach pod panelami.

Okablowanie po stronie AC-pomiędzy inwerterami, a stacjami transformatorowymi, zostanie wykonane kablami układanymi bezpośrednio w ziemi.

Budynek stacji to prefabrykat betonowy o kolorystyce naturalnej . W budynku stacji będą znajdowały się : rozdzielnia SN( średniego napięcia), rozdzielnia nN (niskiego napięcia), transformator żywiczny lub olejowy, tablica pomiarowa służąca do pomiaru wyprodukowanej i pobranej energii elektrycznej. Stacja zostanie posadowiona bezpośrednio w wykopie na cienkiej warstwie betonu.

Planowane zamierzenie zlokalizowane jest poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie – nie jest zlokalizowane na:

- Obszarach wybrzeży,
- Obszarach górskich lub kompleksów leśnych,
- Obszarach objętych ochroną ujęć wód i obszarach ochrony zbiorników wód śródlądowych,
- Obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- Obszarach ochrony uzdrowiskowej