



Choszczno
bohater regionu

Burmistrz Choszczna

Choszczno, 18 października 2022 r.

Nasz znak: KO.6220.31.13.2021.ASi

DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000), art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 1, art. 75 ust.1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. - o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) zwanej dalej ustawą ooś, a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 8 września 2021 r. (data wpływu do urzędu 09.09.2021 r.), złożonego przez pełnomocnika firmy VOTUM GREEN PROJECT S.A. ul. Wyścigowa 56i, 53-012 Wrocław, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 227/11, obręb ewidencyjny Raduń, gm. Choszczno”,

określam
środowiskowe uwarunkowania dla realizacji ww. przedsięwzięcia:

I. Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. między godziną 6⁰⁰ a godziną 22⁰⁰, z ich ograniczeniem w godzinach wieczornych.
2. Stosować możliwie najmniej uciążliwą akustycznie technologię prowadzenia prac budowlanych, m. in. poprzez wyłączenie silników i urządzeń niepracujących w danej chwili oraz minimalizowanie czasu pracy silników na najwyższych obrotach.
3. Wykonać szczelną nawierzchnię w obrębie zaplecza budowy, zabezpieczającą przed możliwością przedostawania się zanieczyszczeń do gruntu lub do wód podziemnych.
4. Podczas przerw w prowadzeniu prac związanych z przygotowaniem terenu pod planowane zagospodarowanie, wykopy należy zabezpieczyć przed wpadaniem do nich drobnych zwierząt, np. poprzez otaczający wykopy system płotków.
5. W celu umożliwienia swobodnej migracji niewielkim przedstawicielom fauny (np. płazom, gadom, drobnym ssakom) ogrodzenie terenu inwestycyjnego należy wykonać z pozostawieniem wolnej przestrzeni nad gruntem, np. siatką zawieszoną na wysokości ok. 20 cm nad ziemią.
6. Wyłączenia z obszaru inwestycji śródpolnego zbiornika wodnego zlokalizowanego na terenie działki 227/11 obręb Raduń gm. Choszczno.
7. W przypadku konieczności mechanicznego wykaszania terenów pomiędzy panelami fotowoltaicznymi oraz mycia powierzchni paneli w okresie lęgowym awifauny, czynności te wykonywać po przeprowadzeniu przez eksperta przyrodnika przeglądu terenu pod

Urząd Miejski w Choszcznie
Tel. 95 765 93 00
Fax 95 765 93 06
sekretariat@choszczno.pl
ul. Wolności 24, 73-200 Choszczno
www.choszczno.pl

kątem jego zasiedlenia przez ptaki i potwierdzeniu braku stanowisk lęgowych. Prace należy rozpoczynać od środkowej do zewnętrznej części farmy fotowoltaicznej.

8. W trakcie budowy należy korzystać z maszyn, urządzeń oraz pojazdów sprawnych technicznie.
9. Podczas trwania prac budowlanych należy nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych i ziemi substancji ropopochodnych z maszyn, urządzeń i środków transportu oraz innych substancji szkodliwych, natomiast w przypadku wycieku tych substancji należy zastosować sorbent lub płyn do neutralizacji cieczy ropopochodnych, a zanieczyszczony materiał przekazać do unieszkodliwiania.
10. Podłoże zaplecza budowy należy zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekiem substancji ropopochodnych z urządzeń i maszyn oraz środków transportu, a w miejsca przeznaczone do składowania substancji podatnych na przenikanie do gleby należy położyć materiały izolacyjne.
11. Inwestycję w fazie budowy, jak i realizacji należy prowadzić w sposób wykluczający pogorszenie stanu wód, przy zastosowaniu środków (procedur i technologii) zapobiegających rozprzestrzenianiu się i likwidujących ewentualne zanieczyszczenia powstałe w trakcie jej realizacji.

II. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji wymienionej w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27 ustawy ooś należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. Uwzględnić uwarunkowania określone w pkt I.
2. Stacje transformatorowe należy wyposażyć w transformator suchy żywiczny lub olejowy, który należy zainstalować w kontenerze, zabezpieczającym środowisko gruntowo-wodne przed ewentualnym wyciekiem. W przypadku użycia transformatora olejowego należy go wyposażyć w szczelną misę olejową mogącą w przypadku wycieku, pomieścić całą objętość oleju.

III. Należy zrealizować następujące działania dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

1. Prowadzić ciągłą kontrolę pracy poszczególnych urządzeń i maszyn wykorzystywanych na etapie realizacji przedsięwzięcia. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń lub wad urządzeń na bieżąco usuwać usterki.

IV. Nie nakładam obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji wymienionej w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18, 23, 26 i 27 ustawy ooś dla przedmiotowej inwestycji.

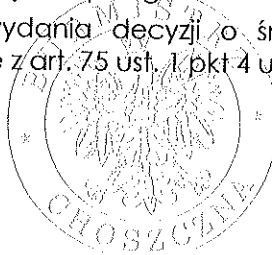
UZASADNIENIE

W dniu 9 września 2021 r. pełnomocnik firmy VOTUM GREEN PROJECT S.A., ul. Wyścigowa 56i, 53-012 Wrocław, złożył wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 227/11, obręb ewidencyjny Raduń, gm. Choszczno”.

Z uwagi na to, że wniosek zawierał braki formalne i merytoryczne tuż. organ pismem z dnia 21 września 2021 r., znak: KO.6220.31.1.2021.ASi wezwał inwestora do uzupełnienia wniosku. Wyjaśnienie wpłynęło w dniu 12 października 2021 r.

Przedsięwzięcie zostało zaliczone zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit a) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko dla których uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowej inwestycji zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś jest Burmistrz Choszczna.



Mając powyższe na uwadze, po stwierdzeniu kompletności wniosku, Burmistrz Choszczna pismem z dnia 25 października 2021 r. znak: KO.6220.31.3.2021.ASi wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 i art. 64 ust. 1 ustawy o oś, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, stwierdza obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Choszcznie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Stargardzie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

Mając powyższe na uwadze, Burmistrz Choszczna jako organ prowadzący postępowanie, dnia 25 października 2021 r., pismem znak: KO.6220.31.4.2021.ASi wystąpił do ww. organów z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, określenia zakresu raportu o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie, po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, postanowieniem z dnia 10 listopada 2021 r. znak: WONS-OŚ.4220.600.2021.KW wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ustalił zakres raportu, który powinien zostać sporządzony zgodnie z art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022 r. poz. 1029 ze zm.), ze szczególnym uwzględnieniem analizy wpływu na cele ochrony obszaru chronionego krajobrazu "F" Bierzwnik. Uzasadniając swoje stanowisko organ stwierdził, że bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko nie ma możliwości oszacowania bezpośrednich i pośrednich skutków oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko oraz określenia zasięgu oddziaływania planowanej inwestycji, a tym samym stwierdzenia, czy planowana inwestycja będzie mogła funkcjonować bez szkody dla środowiska przyrodniczego.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Stargardzie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, pismem z dnia 4 listopada 2021 r. (data wpływu do urzędu 09.11.2021 r.), znak: SZ.ZZŚ.3.4360.267.2021.LA wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i określił warunki realizacji przedsięwzięcia chroniące środowisko gruntowo-wodne.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Choszcznie, pismem z dnia 3 listopada 2021 r. (data wpływu do urzędu 04.11.2021), znak: ZNS.9022.2.1.78.2021, wyraził opinię że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. W wyniku analizy dokumentacji organ sanitarny stwierdził, że inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na zdrowie i życie ludzi.

W związku z powyższym Burmistrz Choszczna, postanowieniem znak: KO.6220.31.5.2021.ASi z dnia 17 listopada 2021 r. nałożył obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia oraz ustalił jego zakres, a postanowieniem znak: KO.6220.31.6.2021.ASi z dnia 6 grudnia 2021 r. zawiesił postępowanie do czasu przedłożenia ww. raportu.

W dniu 27 maja 2022 r. pełnomocnik Inwestora przedłożył raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, sporządzony 24 maja 2022 r.

W związku z przedłożeniem przez Inwestora raportu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, Burmistrz Choszczna wydał postanowienie znak: KO.6220.31.8.2021.ASi z dnia 8 czerwca 2022 r., w którym postanowił podjąć zawieszony postępowanie administracyjne. Jednocześnie w dniu 8 czerwca 2022 r. w trybie art. 77 ust. 1 pkt 1 ustawy o oś, pismem znak: KO.6220.31.9.2021.ASi wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia.



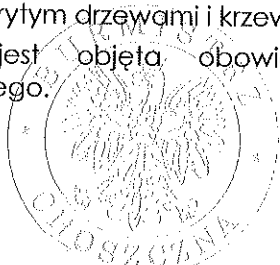
W dniu 6 lipca 2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie wydał postanowienie znak: WONS.4221.47.2022.KW, w którym uzgodnił realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i określił warunki realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 ustawy o oś przeprowadzono procedurę oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia. W ramach zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa, Burmistrz Choszczna obwieszczeniem z dnia 8 lipca 2022 r. podał do publicznej wiadomości informację o prowadzonym postępowaniu w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia i rozpoczęciu udziału społeczeństwa w postępowaniu, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 227/11, obręb ewidencyjny Raduń, gm. Choszczno”, oraz poinformował o możliwości, sposobie i miejscu składania uwag i wniosków, wskazując 30 - dniowy termin ich składania (tj. od dnia 8 lipca 2022 r. do dnia 8 sierpnia 2022 r.). Informacja została podana do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń tuż przy urzędzie, a także w miejscowości Raduń gm. Choszczno oraz poprzez zamieszczenie na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego: bip.choszczno.pl. We wskazanym terminie – w związku z przeprowadzonym postępowaniem wymagającym udziału społeczeństwa – uwagi i wnioski nie zostały złożone.

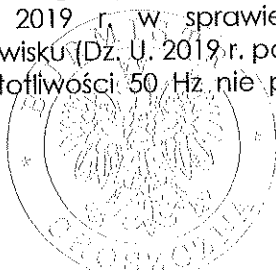
Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000) przed wydaniem niniejszej decyzji organ poinformował strony o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań (pismo z dnia 23 sierpnia 2022 r. znak: KO.6220.31.12.2021.Asi). Strony postępowania nie wniosły żadnych wniosków i uwag co do zebranych dowodów i materiałów w przedmiotowym postępowaniu.

Biorąc pod uwagę ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Choszcznie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Stargardzie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz uzgodnienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, organ prowadzący postępowanie stwierdził co następuje:

1. Zgodnie z przedłożonymi dokumentami planowane przedsięwzięcie polega na budowie elektrowni fotowoltaicznej składającej się z paneli fotowoltaicznych o mocy nominalnej 2 MW. W ramach inwestycji planuje się montaż paneli fotowoltaicznych, falowników, stacji transformatorowo - rozdzielczej, kabli zasilających oraz przyłączy. Panele fotowoltaiczne montowane będą na stelażach mocujących. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi stałoprądowymi tworzącymi łańcuchy (stringi), przymocowanymi do stalowej konstrukcji nośnej. Każdy łańcuch (string) połączony zostanie z określonym w projekcie energetycznym falownikiem napięcia DC/AC za pomocą złączek MC4. Następnie falowniki będą połączone ze stacją transformatorową wyposażoną w rozdzielnię, transformator oraz niezbędne układy pomiarowo - rozliczające oraz układy zabezpieczające. Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie poprzez stacje transformatorowe oraz dalej podziemną linią kablową SN do punktu wpięcia w sieć dystrybucyjną, określonego w wydanych na późniejszym etapie technicznych warunkach przyłączy.
2. Planowana inwestycja realizowana będzie na terenie działki nr 227/11 obręb ewidencyjny Raduń, gm. Choszczno. Całkowita powierzchnia nieruchomości, na której planowane jest przedsięwzięcie wynosi 17,25 ha, natomiast część przeznaczona pod planowaną inwestycję wynosi do 3,4 ha. Teren inwestycyjny stanowią grunty orne sklasyfikowane jako RIVb, RV oraz RVI, na których obecnie prowadzona jest gospodarka rolna polegająca na uprawie roślin. Działka inwestycyjna wraz z otaczającym terenem stanowi kompleks gruntów uprawnych. Od strony północno-wschodniej sąsiaduje z terenem nieużytkowanym pokrytym drzewami i krzewami.
3. Działka inwestycyjna nie jest objęta obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

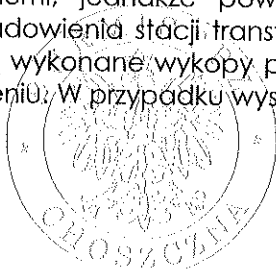


4. W przedłożonym raporcie przeanalizowano oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko, w szczególności w zakresie oddziaływania na Obszar Chronionego Krajobrazu „F” Bierzwnik, oddziaływania akustycznego, zanieczyszczenia powietrza, zanieczyszczenia odpadami oraz oddziaływania na ludzi i elementy przyrodnicze, w tym na krajobraz.
5. Na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, iż nie wystąpi znacząco negatywne oddziaływanie na środowisko na etapie realizacji i eksploatacji planowanej inwestycji. Zgodnie z przedłożonym raportem etap realizacji polegać będzie na posadowieniu w gruncie konstrukcji pod panele fotowoltaiczne. Na etapie eksploatacji będzie to obiekt bezobstugowy.
6. Na etapie prac budowlanych będą wykorzystywane surowce i materiały używane przy tego rodzaju przedsięwzięciach. Wykonanie powyższych prac przy użyciu maszyn z silnikami spalinowymi, urządzeń i narzędzi oraz pojazdów transportowych dostarczających na teren budowy materiały i surowce będzie wiązało się z powstaniem takich uciążliwości, jak emisja zanieczyszczeń do powietrza czy emisja hałasu do środowiska. Oddziaływanie to będzie typowe dla etapu inwestycyjnego, będzie miało charakter krótkotrwały, nieorganizowany, będzie ograniczone głównie do granicy działek inwestycyjnych i ich bezpośredniego sąsiedztwa i ustanie po zakończeniu etapu realizacji inwestycji.
7. Zgodnie z art. 75 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 1079 ze zm.), w trakcie prowadzenia prac budowlanych inwestor jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska w obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych. W niniejszym postanowieniu określono warunki prowadzenia prac, które pozwolą ograniczyć oddziaływanie fazy realizacji przedsięwzięcia, w szczególności w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza. W celu minimalizacji oddziaływania inwestycji na środowisko, zobowiązano inwestora do wykonywania prac uciążliwych pod względem akustycznym wyłącznie w porze dziennej, wyłączenia zbędnych, nieużywanych w danym momencie urządzeń, maszyn i narzędzi emitujących hałas, prowadzenia systematycznych kontroli i stałego nadzoru nad realizowanymi pracami budowlanymi. Przy zastosowaniu przez inwestora ww. warunków etap realizacji inwestycji nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko.
8. Źródłem emisji hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie praca stacji transformatorowej oraz falowników. Najbliższy położony teren zabudowy mieszkaniowej podlegające ochronie akustycznej na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2007 nr 120 poz. 826 ze zm.) znajduje się w odległości 540 m od granicy terenu przeznaczonego pod inwestycję. Natomiast odległość od najbliższych zabudowań do miejsca gdzie ma zostać usytuowany transformator wynosić będzie 600 m. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją z uwagi na odległość od najbliższej zabudowy podlegającej ochronie akustycznej, emisja hałasu do środowiska nie przekroczy dopuszczalnych norm względem terenów chronionych akustycznie, również w kontekście skumulowanym.
9. Etap eksploatacji przedsięwzięcia będzie wiązał się z niewielką emisją zanieczyszczeń do powietrza, która będzie związana z wykorzystywaniem środków transportu podczas prowadzonych prac konserwacyjnych na terenie inwestycyjnym. Niemniej jednak będzie to oddziaływanie o charakterze marginalnym. Biorąc pod uwagę niewielką emisję zanieczyszczeń do powietrza na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, należy stwierdzić, że planowana inwestycja nie będzie miała również znacząco negatywnego wpływu na klimat.
10. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia pracująca elektrownia fotowoltaiczna będzie źródłem pola elektrycznego i magnetycznego. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 r. poz. 2448), dopuszczalny poziom pola elektromagnetycznego o częstotliwości 50 Hz nie powinien przekraczać w miejscach



dostępnych dla ludzi wartości granicznej 10 kV/m - natężenie pola elektrycznego, 60 A/m - natężenie pola magnetycznego. Zgodnie z przedłożoną dokumentacją zaprojektowane usytuowanie kontenerowej stacji transformatorowej ograniczy oddziaływanie elektromagnetyczne do granic terenu inwestycyjnego. Niewielka emisja pól elektromagnetycznych przez projektowane instalacje i urządzenia elektroenergetyczne (głównie przez transformator i podziemne przewody przesyłowe), nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów pola magnetycznego i elektrycznego na terenach chronionych (związanych ze stałym pobytam ludzi).

11. Zgodnie z obowiązującym planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18.10.2016 r. (Dz.U. z 2016 r. poz. 1967) przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie GW60007 i na terenie zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie RW60001619849 Ina od źródeł do Stobnicy. JCWP Ina od źródeł do Stobnicy (RW60001619849) to silnie zmieniona część wód charakteryzująca się złym stanem ogólnym, monitorowana. Przedmiotowa JCWP została określona jako zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celami środowiskowymi dla ww. JCWP są osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego i dobrego stanu chemicznego. Termin osiągnięcia celów środowiskowych przedłużono do 2027 roku ze względu na brak możliwości technicznych. W programie działań zaplanowano działanie: weryfikacja programu ochrony środowiska dla gminy, mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dla dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia tego działania, następnie konkretnych działań naprawczych, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027. JCWPd (GW60007) charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym i ilościowym. Nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia założonych celów środowiskowych. Celami środowiskowymi dla ww. JCWPd są: utrzymanie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ilościowego. Teren projektowanej inwestycji, znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód i poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, jak również poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obrębem Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.
12. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne. W celu uniknięcia przedostawania się oleju lub cieczy izolacyjnej do środowiska wodno-gruntowego na wypadek awarii zastosowany zostanie typ suchego transformatora (bezolejowe) lub w przypadku transformatora olejowego zostanie wykonana misa fundamentowa pod stacją transformatorową o pojemności odpowiadającej ilości płynu olejowego w transformatorze na wypadek awarii. Misa wykonana będzie z materiałów nieprzepuszczających ciecz izolacyjną lub olej do środowiska gruntowo - wodnego. Wody opadowe zarówno w trakcie prac budowlanych jak i na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą spływały do gruntu w sposób naturalny poprzez infiltrację. Zakres przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje jakiegokolwiek zmiany stosunków wodnych. Aby zapobiec negatywnemu oddziaływaniu prac na środowisko gruntowo - wodne należy zachować reżim technologiczny - używać materiałów zgodnych z projektem budowlanym i przyjętych do używania w budownictwie, stosować się do zasad charakterystycznych dla danej technologii, prace budowlane prowadzić z należytą dbałością, zgodnie z normami budowlanymi i dobrą praktyką inżynierską oraz według zasad BHP.
13. Zgodnie z przedłożonym raportem w trakcie budowy elektrowni fotowoltaicznej nastąpi niewielkie naruszenie powierzchni ziemi i pokrywy glebowej w miejscu usytuowania ławy fundamentowej, na której zostaną posadowione stacje transformatorowe. Zostanie usunięta warstwa gleby i ziemi, jednakże powierzchnia ta zostanie ograniczona wyłącznie do powierzchni usadowienia stacji transformatorowych. Ponadto, w miejscu planowanej inwestycji zostaną wykonane wykopy pod kable energetyczne, które będą zasypywane zaraz po ich ułożeniu. W przypadku wystąpienia konieczności pozostawienia



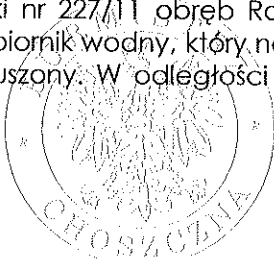
wykopu, zostanie on zabezpieczony przed dostaniem się zwierząt np. zakryty folią lub siatką. Przed zasypaniem wykop zostanie dokładnie sprawdzony, czy nie znajdują się w nim drobne zwierzęta. Ewentualne masy ziemne wydobyte podczas prac budowlanych, w stanie niezmiennym wykorzystane zostaną na terenie inwestycji. Na etapie budowy farmy generowane będą odpady opakowaniowe, stanowiące opakowania zbiorcze wykorzystywane do transportu paneli fotowoltaicznych, falowników, kabli prądowych oraz konstrukcji montażowych które będą selektywnie gromadzone w odpowiednio przystosowanych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonych miejscach, w sposób zapobiegający zanieczyszczeniu środowiska, a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne uregulowania prawne. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia odpady będą niezwłocznie przekazywane uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne uregulowania prawne.

14. W toku prowadzonego postępowania organ uzgadniający (Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie), przeanalizował także usytuowanie planowanego przedsięwzięcia w stosunku do obszarów cennych przyrodniczo. Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w granicach obszaru chronionego krajobrazu F Bierzwnik, dla którego obowiązuje uchwała Nr XXXII/375/09 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 15 września 2009 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu (Zacho. z 2021 r. poz. 2091). Zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 2 ww. uchwały na terenie obszaru chronionego krajobrazu „F” (Bierzwnik) obowiązuje zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów 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. Natomiast § 2 ust. 2 ww. uchwały stanowi, że zakaz, o którym mowa powyżej nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak znacząco negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu, dlatego dla przedmiotowej inwestycji w celu określenia rzeczywistego oddziaływania inwestycji na środowisko obligatoryjnie niezbędne jest przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko. W związku z powyższym w celu określenia rzeczywistego oddziaływania inwestycji na środowisko w przedłożonym raporcie poddano analizie oddziaływanie inwestycji na ww. obszar OChK Bierzwnik charakteryzuje się dużymi walorami krajobrazowymi, w jego skład wchodzi porośnięte lasami równiny sandrowe, poprzecinane rozległymi rynnami glacialnymi z licznymi jeziorami. Teren obszaru chronionego stanowi ostoję, głównie w odniesieniu do herpetofauny i zwierzyny łownej. Przez obiekt przebiega korytarz ekologiczny, wzdłuż doliny Wardynki z licznymi torfowiskami źródłiskowymi i innymi torfowiskami niskimi. Zgodnie z przedłożonym raportem wielkość inwestycji i jej charakter, przeciętny poziom stwierdzonej różnorodności gatunkowej miejscowej fauny, ubogi charakter flory i brak siedlisk chronionych sprzeczają, że lokalizacja inwestycji nie rodzi potencjalnego konfliktu względem lokalnych zasobów przyrodniczych i nie wpływa negatywnie na obecny poziom ochrony walorów przyrodniczo - krajobrazowych w obszarze chronionego krajobrazu F Bierzwnik gdyż nie narusza ustaleń dotyczących czynnej ochrony ekosystemów wodnych, leśnych i nieleśnych ekosystemów lądowych.
15. Z treści raportu wynika, że obszar działki inwestycyjnej wykazuje cechy terenu przekształconego antropogenicznie (obszar wykorzystywany rolniczo). Realizacja inwestycji nie naruszy zakazów obowiązujących w najbliższych obszarowych formach ochrony przyrody i nie wpłynie na pomniki przyrody oraz stanowiska dokumentacyjne. Teren nie jest też istotnym fragmentem korytarza ekologicznego lub siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków chronionych. Obszar inwestycyjny nie stwarza sprzyjających warunków do rozrodu i rozwoju, powstawania trwałych kryjówek, żerowisk i zimowisk zwierząt. Miejsce planowanej inwestycji nie posiada istotnych walorów botanicznych - jest to obszar rolniczy o charakterze gruntu ornego. W celu swobodnego dostępu do każdego elementu farmy PV, wyznaczony zostanie ciąg komunikacyjny (nieutwardzony) o szerokości 4 m od granic działki przeznaczonej pod inwestycję. Przewiduje się



możliwość zainstalowania oświetlenia terenu na słupach o wysokości ok. 4 m. Nie planuje się stałego oświetlenia terenu inwestycji w porze nocnej. Ewentualnie zamontowane zostaną lampy służące do oświetlenia wjazdu na teren inwestycji oraz lampy oświetlające teren w sytuacjach awaryjnych, które włączane będą tylko i wyłącznie w przypadku zaistnienia takiej konieczności np. awaria. Teren inwestycji zostanie objęty monitoringiem z kamerami noktowizyjnymi, które zapewnią pełną kontrolę i obserwację instalacji fotowoltaicznej.

16. W celu oszacowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko inwestor wykonał inwentaryzację przyrodniczą. Badania terenowe przeprowadzono w okresach migracji wiosennej i w okresie lęgowym ptaków. Podczas wszystkich wizyt w terenie - w granicach inwestycji oraz w jej sąsiedztwie stwierdzono występowanie 48 gatunków ptaków z 8 rzędów. Podczas obserwacji stwierdzono obecność trzech gatunków ptaków wymienionych na liście w Załączniku I Dyrektywy 79/409/EWG w sprawie ochrony dzikich ptaków: żurawia *Grus grus*, lerki *Lullula arborea* i dzięcioła czarnego *Dryocopus major*. Nie stwierdzono gniazdowania żadnego z wymienionych gatunków w granicach obszaru inwestycji. Nie wykazano, by teren inwestycji stanowił istotne miejsce żerowania i odpoczynku dla ptaków migrujących, w tym dla żurawia, łabędzi i gęsi.
17. W celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na ptazy oraz drobną zwierzynę mogącą migrować przez teren przedsięwzięcia, zaleca się wykonywanie niezbędnych wykopów pod nadzorem. Ponadto podczas przerw w prowadzeniu prac związanych z przygotowaniem terenu pod planowane zagospodarowanie, wykonane wykopy należy zabezpieczyć przed wpadaniem do nich drobnych zwierząt, np. poprzez otaczający wykopy system płotków lub inne rozwiązanie. W przypadku uwięzienia ich w wykopach, należy umożliwić im opuszczenie wykopów lub przenieść je poza miejsce realizacji przedsięwzięcia. Dodatkowo w celu umożliwienia swobodnej migracji niewielkim przedstawicielom fauny (np. płazom, gadom, drobnym ssakom) należy wykonać ogrodzenie terenu inwestycyjnego siatką stalową umieszczoną na wysokości ok. 20 cm nad ziemią. Podczas inwentaryzacji terenu inwestycyjnego stwierdzono, że obszar planowanej inwestycji stanowi miejsca przelotu, okazjonalnego i krótkotrwałego żerowania m.in. dla czapli, jastrzębia, kukułki, kosa, szpaka. Zgodnie z przedłożonym raportem liczba stwierdzonych gatunków ptaków oraz ich liczebność wskazują, że obszar inwestycyjny charakteryzuje się przeciętną różnorodnością gatunkową oraz nie jest miejscem kluczowego występowania i lęgów żadnych cennych gatunków ptaków. Etap realizacji przedsięwzięcia może jedynie w minimalny sposób wpływać na lokalne populacje fauny występującej w sąsiedztwie terenu inwestycyjnego z uwagi na oddziaływanie akustyczne spowodowane prowadzonymi pracami budowlanymi, jednak oddziaływanie tego etapu ustanie po zrealizowaniu przedsięwzięcia. Prowadzone w okresie lęgowym koszenie i mycie powierzchni paneli, skutkujące koniecznością wykorzystania sprzętu mechanicznego, stanowiącego potencjalne zagrożenie dla bytującej (w szczególności lęgowej) fauny należy wykonywać bezpośrednio po przeprowadzonej kontroli ornitologicznej. Koszenie należy prowadzić rozpoczynając prace od środkowej części farmy i prowadząc je pasowo w kierunkach zewnętrznych części działki inwestycyjnej. Taka technika koszenia zmniejsza ryzyko nieumyślnego zabicia piskląt, czy młodych ssaków podczas koszenia łąki. Zwierzęta mają możliwość ucieczki w kierunku nieskoszonych fragmentów roślinności i przemieszczenia się na zewnątrz działki w bezpieczne miejsce.
18. Teren inwestycji stanowią uprawy rolne. W okolicy działki, przy drogach stwierdzono występowanie szpalerów drzew i krzewów z kasztanowcem zwyczajnym *Aesculus hippocastanum*, klonami *Acer sp.*, wierzbami *Salix sp.*, dziką różą *Rosa canina*, śliwą tarniną *Prunus spinosa*. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinek drzew na terenach sąsiadujących z obszarem inwestycji. Ponadto stwierdzono występowanie roślinności zielnej trzcinnika piaskowego *Calamagrostis epigejos*, jasnoty purpurowej *Lamium purpurea*, śnieżyczki przebiśnieg *Galanthus nivalis*, iglicy pospolitej *Erodium cicutarium*. W granicach działki nr 227/11 obręb Raduń gm. Choszczno, stwierdzono niewielki śródpolny astatyczny zbiornik wodny, który należy wyłączyć z obszaru inwestycji. Poza tym teren jest silnie przesuszony. W odległości ok. 200 m na południe od granic



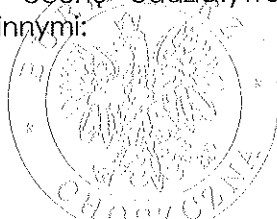
inwestycji znajduje się obniżenie terenu, w którym aktualnie znajduje się rów odwadniający. Zgodnie z informacjami zawartymi w raporcie w okresie wczesnowiosennym stwierdzono tam tworzenie się zastoisk wody. Podczas kontroli, którą wykonano w kwietniu nie stwierdzono zalegania wody w tym miejscu a teren ten został zaorany. W granicach inwestycji nie zinwentaryzowano występowania chronionych siedlisk w myśl Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. z 2010 nr 77 poz. 510).

19. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138) przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.
20. Planowane przedsięwzięcie nie jest narażone na powodzie, podtopienia oraz osuwanie się mas ziemi i w takim zakresie nie zachodzi konieczność podejmowania rozwiązań projektowych, związanych z adaptacją do zmian klimatycznych. Realizacja inwestycji nie przyczyni się do powstawania lub nasilenia się zmian klimatycznych, które mogłyby powodować powstawanie zjawisk ekstremalnych.
21. Jak wynika z przedłożonego raportu, w związku z funkcjonowaniem analizowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko, w szczególności z uwagi na zakres inwestycji oraz jej lokalizację w odległości ok. 82 km od granic państwa.
22. Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w zasięgu jego oddziaływania nie występują żadne zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami. Zgodnie z zapisami raportu, wybrano wariant najkorzystniejszy dla środowiska. Planowane do wykorzystania materiały, jak również przyjęta technologia są bezpieczne dla środowiska naturalnego i przy prawidłowym przebiegu realizacja inwestycji nie wpłynie negatywnie na poszczególne komponenty środowiska i nie będzie oddziaływać negatywnie na tereny zlokalizowane w sąsiedztwie inwestycji.
23. W bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej inwestycji nie znajdują się inne planowane i zrealizowane farmy fotowoltaiczne. Najbliższa planowana jest na dz. nr 22, 23/1 obręb Raduń w odległości 1,65 km od miejsca planowanej inwestycji. W przypadku realizacji kilku przedsięwzięć jednocześnie zachodzi możliwość kumulacji oddziaływań w zakresie emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza na etapie realizacji inwestycji. Niemniej jednak będą to oddziaływania krótkotrwałe, ograniczone do terenu inwestycyjnego, które ustąpią po ukończeniu prac. Z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia na gruntach ornych, poza siedliskami chronionych gatunków roślin i zwierząt, nie przewiduje się kumulacji oddziaływań w odniesieniu do elementów przyrodniczych.

Przedłożone na etapie przedmiotowego postępowania administracyjnego informacje na temat planowanego przedsięwzięcia, a także dane na temat uwarunkowań występujących w miejscu realizacji inwestycji oraz w jego sąsiedztwie, pozwoliły oszacować bezpośrednio i pośrednio skutki oddziaływania przedmiotowej inwestycji na środowisko, a także określić warunki umożliwiające jednocześnie realizację inwestycji oraz zabezpieczenie poszczególnych komponentów środowiska przed wpływem ze strony inwestycji. Mając zatem powyższe na uwadze, tutejszy organ uznał, że przeprowadzenie ponownej oceny oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko przed przystąpieniem do użytkowania nie jest uzasadnione.

Podstawą do rozstrzygnięcia sprawy była ocena całego materiału dowodowego zgromadzonego w toku postępowania, czym organ spełnił warunki art. 75 § 1, art. 77 § 1 i art. 80 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000).

Wydając decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, obowiązkiem organu jest branie pod uwagę przeprowadzoną ocenę oddziaływania inwestycji na środowisko, w ramach której uwzględnia się między innymi:



1. Wyniki uzgodnień i opinii organów współdziałających;
2. Ustalenia zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko;
3. Wyniki postępowania z udziałem społeczeństwa;
4. Zgodność lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan taki został uchwalony.

Bezpornie przeprowadzone postępowanie z udziałem organów współdziałających zakończyło się uzgodnieniem realizacji przedsięwzięcia przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Stargardzie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz pozytywną opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Choszcznie.

Biorąc pod uwagę, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczenia obowiązujących norm i w znaczny sposób nie pogorszy istniejącego stanu środowiska, pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i technologicznych, dla których przeprowadzono analizę w załączonym raporcie, oraz spełniając warunki realizacji przedsięwzięcia określone w niniejszej decyzji.

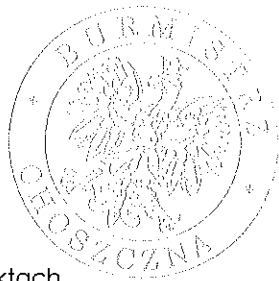
Integralną częścią niniejszej decyzji stanowi załącznik nr 1. zawierający charakterystykę przedsięwzięcia, co wynika z treści art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. - o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.).

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie, za pośrednictwem Burmistrza Choszczna, w terminie 14 dni od daty jej dostarczenia.

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.



Otrzymują:

1. Wnioskodawca.
- ② Strony postępowania wg rozdzielnika w aktach.
3. Aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin - ePuap
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Choszcznie
ul. Bolesława Chrobrego 27, 73-200 Choszczno - ePuap
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Stargardzie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,
ul. Gdańska 4, 73-110 Stargard - ePuap

Z up. BURMISTRZA
mgr Wojciech Sierakowski
Z-ca Burmistrza

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (znak: KO.6220.31.13.2021.ASi z dnia 18 października 2022 r.) dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z towarzyszącą infrastrukturą, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 227/11, obręb ewidencyjny Raduń, gm. Choszczno”.

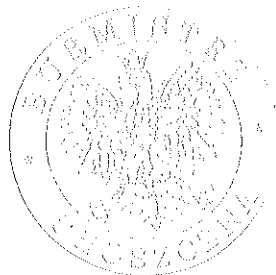
Charakterystyka przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce nr 227/11 obręb Raduń gm. Choszczno

Planowaną elektrownię fotowoltaiczną tworzyć będą:

- panele fotowoltaiczne - służące do konwersji energii słonecznej na prąd stały (DC),
- falowniki - urządzenia służące do przetwarzania prądu stałego (DC) wytwarzanego przez panele fotowoltaiczne na prąd zmienny (AC),
- kable solarne (DC) oraz kable elektroenergetyczne niskiego i średniego napięcia (AC),
- przyłącze elektroenergetyczne - połączenie elektrowni fotowoltaicznej poprzez stację transformatorową z istniejącą infrastrukturą energetyczną,
- kontenerowa stacja transformatorowa - bezobsługowa, z transformatorem olejowym lub suchym, rozdzielnią oraz niezbędnymi układami pomiarowo - rozliczeniowymi i zabezpieczającymi,
- siatka, monitoring oraz ewentualnie instalacja odgromowa,
- drogi wewnętrzne, nieutwardzone.

Panele fotowoltaiczne montowane będą na stelażach mocujących. Poszczególne panele połączone będą ze sobą kablami solarnymi stałoprądowymi tworzącymi łańcuchy (stringi), przymocowanymi do stalowej konstrukcji nośnej. Każdy łańcuch (string) połączony zostanie z określonym w projekcie energetycznym falownikiem napięcia DC/AC za pomocą złączek MC4. Następnie falowniki będą połączone ze stacją transformatorową wyposażoną w rozdzielnię, transformator oraz niezbędne układy pomiarowo - rozliczające oraz układy zabezpieczające. Wygenerowana energia elektryczna dostarczana będzie poprzez stacje transformatorowe oraz dalej podziemną linią kablową SN do punktu wpięcia w sieć dystrybucyjną, określonego w wydanych na późniejszym etapie technicznych warunkach przyłączeniowych.



Z up. BURMISTRZA

mgr Wojciech Sierakowski
Z-ca Burmistrza

