

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 84 oraz art. 85 ust.1, ust. 2 pkt 2, 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 (Dz. U. z 2022 r. poz.1029 zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 54 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r., poz. 2185 zm.) po rozpatrzeniu wniosku

dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Chomino o mocy do 3 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą” po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Państwowego Powiatowego Inspektoratu Sanitarnego w Kamieniu Pomorskim oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Chomino o mocy do 3 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”

II. Określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie farmy fotowoltaicznej PV o mocy do 3 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Przedsięwzięcie przewidziane jest do realizacji w miejscowości Chomino, gm. Świerzno na działce o numerze ewidencyjnym 222/1. Powierzchnia działki inwestycyjnej wynosi 3,94 ha.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych oraz konieczności ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich oraz warunki realizacji przedsięwzięcia chroniące środowisko wodno – gruntowe:

- 1) zachować roślinność w postaci śródpolnych zadrzewień/zakrzaczeń występujących we wschodniej części terenu inwestycyjnego,
- 2) w przypadku prowadzenia prac zimnych w okresie rozrodu płazów nie poduszczać do powstawania zastoisk i zalewisk, które mogą zostać wykorzystane przez zwierzęta do jako siedliska lęgowego,
- 3) prowadzić codzienną kontrolę wykopów, okresowo pozostawione wykopy zabezpieczyć przed możliwością wpadania do nich drobnych zwierząt, a w przypadku ich uwięzienia, osobniki przenieść do odpowiedniego dla danego gatunku siedliska, znajdującego się poza zasięgiem oddziaływania inwestycji,
- 4) wykonać ogrodzenie farmy pozostawiając co najmniej 20 cm odległości między ogrodzeniem a gruntem, bez ostrych zakończeń,
- 5) w przypadku konieczności mechanicznego wykaszania terenów pomiędzy panelami fotowoltaicznymi oraz mycia powierzchni paneli w okresie lęgowym awifauny, czynności te wykonywać po przeprowadzeniu przeglądu terenu pod kątem jego zasiedlenia przez ptaki i potwierdzeniu braku stanowisk lęgowych. Wykaszanie należy prowadzić od środkowej do zewnętrznej części farmy fotowoltaicznej, pozostawiając 5-15% powierzchni niewykoszonej,
- 6) nie stosować sztucznego nawożenia, pestycydów i herbicydów,
- 7) w przypadku kolizji elementów planowanej instalacji z urządzeniami melioracji wodnej prace budowlane należy prowadzić w taki sposób, aby nie powodować pogorszenia stosunków wodnych na gruntach sąsiednich i zachować urządzenia. Dla zachowania ich prawidłowego funkcjonowania, należy zachować ich drożność, właściwy stan techniczny oraz kierunek odpływu wody, a w przypadku ich uszkodzenia inwestor zobowiązany jest do naprawy powstałych uszkodzeń, w sposób zapewniający zachowanie dotychczasowej funkcji tych urządzeń,
- 8) na etapie budowy bazę sprzętu oraz materiałów budowlanych wyposażyć w szczelną nawierzchnię (np. poprzez zastosowanie geomembrany), zabezpieczająca przed przenikaniem zanieczyszczeń do gruntu, a także odpowiednio zorganizować zaplecze socjalne,
- 9) w fazie budowy, w przypadku rozlewu produktów naftowych z maszyn i pojazdów, należy zastosować odpowiednie środki zabezpieczające przed przedostaniem się szkodliwych substancji do ziemi. Na terenie zaplecza powinny być dostępne substancje do ewentualnego neutralizowania wycieków z maszyn i urządzeń,
- 10) zapewnić właściwe i zgodne z obowiązującymi przepisami gospodarowania odpadami wytwarzanymi wszystkich etapach przedsięwzięcia, w tym minimalizować ich ilość,

składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach w sposób zabezpieczający środowisko przed ewentualnym zanieczyszczeniem, nie powodując utrudnień komunikacyjnych oraz zapewniając ich sprawny odbiór przez specjalistyczne firmy posiadające stosowne zezwolenia, w celu odzysku lub unieszkodliwienia. Należy zabezpieczyć miejsca magazynowania odpadów podczas fazy realizacji przed wpływem czynników atmosferycznych (przed rozwiewaniem),

11) zaplecze budowy należy zaopatrzyć w przenośne zbiorniki wybierane do gromadzenia ścieków bytowych, które będą wywożone przez uprawniony podmiot,

12) zaplecze budowy zorganizować w sposób zapewniając oszczędne korzystanie z terenu i minimalną integrację w powierzchnię terenu, z przywróceniem stanu pierwotnego po zakończeniu prac,

13) zabrania się wylewania olejów oraz innych substancji niebezpiecznych do gruntu,

14) w przypadku zastosowania transformatorów olejowych stacje kontenerowe powinny być wyposażone w misy olejowe będące w stanie pomieścić objętość oleju, na wypadek awarii i/lub niekontrolowanego wycieku,

15) w przypadku odpadów niebezpiecznych należy je składować w specjalnym, zamkniętym lub zadaszonym kontenerze wyposażonym w szczelne pojemniki do magazynowania poszczególnych odpadów lub w przypadku pomieszczenia/miejsca na odpady wyposażyć je w posadzkę szczelną i chemoodporną,

16) należy przeprowadzać stałą kontrolę sprzętu używanego podczas realizacji inwestycji pod kątem możliwych wycieków i awarii,

17) należy przeprowadzać okresowe przeglądy transformatorów użytych do realizacji inwestycji na terenie przedmiotowych działek

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 30.06.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 06.07.2022 r.)

złożyły wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia pn. „Budowie formy fotowoltaicznej PV Chomino o mocy do 3 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”.

Powyższe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839) zakwalifikowane zostało jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie

znacząco oddziaływać na środowisko dla którego sporządzenie raportu może być wymagane.

Do wniosku o wydanie decyzji załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia, mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren na którym realizowane będzie przedsięwzięcie oraz obszar na który będzie oddziaływać.

Organ w dniu 18.07.2022 r. pismem nr OŚ.6220.12.2022.KF wezwał Stronę do uzupełnienia wniosku o:

- wypis z rejestru gruntów lub inny dokument, w postaci papierowej lub elektronicznej, wydanego przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków, pozwalający na ustalenie strony postępowania, zawierający co najmniej numer działki ewidencyjnej oraz, o ile zostały ujawnione: numery ksiąg wieczystych, imię i nazwisko albo nazwę oraz adres podmiotu ewidencyjnego, obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu,
- wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla przedmiotowej działki, jeżeli plan ten zostanie uchwalony, albo informację o jego braku.

Pismem z dnia 03 sierpnia 2022 r Strona złożyła pisemnie w terminie, stosowne wyjaśnienia do wezwania znak: OŚ.6220.12.2022.KF z dnia 18.07.2022 r.,

Liczba stron w przedmiotowym postępowaniu przekracza 10. W związku z czym obwieszczeniem znak: OŚ.6220.12.2022.KF z dnia 18.08.2022 r tut. Organ zawiadomił Strony postępowania o wszczęciu postępowania oraz o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz o możliwości wypowiedzanie się w przedmiotowej sprawie.

Zgodnie z procedurą Wójt Gminy Świerżno pismem znak:OŚ.6220.12.2022.KF z dnia 18.08.2022 r. wystąpił o wyrażenie opinii do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kamieniu Pomorskim, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach.

Państwowy Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Kamieniu Pomorskim wydał opinię sanitarną znak: NZNS.9022.2.79.2022.AM z dnia 02.09.2022 r. (data wpływu do Urzędu 05.09.2022 r.), w której stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Postanowieniem z dnia 02 września 2022 r (data wpł. do tut. Urzędu 05.09.2022 r) znak: WONS.4220.352.2022.MM Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie wyraził opinię, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach pismem znak SZ.ZZŚ.1.4360.166.2022.AZ z dnia 31.08.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 06.09.2022 r.) wyraziło opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po przeanalizowaniu szczegółowych uwarunkowań określonych w art. 63 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373) Wójt Gminy Świerzno uznał, że planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zawiadomieniem znak:OŚ.6220.12.2022 z dnia 25.11.2022 r. tut. Organ zawiadomił Strony o zakończeniu postępowania oraz o możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami w przedmiotowej sprawie. Żadna ze stron nie skorzystała z tego prawa.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 3 MW. Planowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na działce nr 222/1 w miejscowości Chomino, gmina Świerzno. Powierzchnia przeznaczona pod inwestycję zajmie maksymalnie do 3,94 ha. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest w odległości około 900 metrów w kierunku wschodnim, około 200-300 metrów w kierunku zachodnim, około 500 metrów w kierunku południowo-zachodnim.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększona emisja zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu, która związana będzie przede wszystkim z pracą maszyn i urządzeń budowlanych, poruszaniem się samochodów transportujących niezbędne materiały budowlane na obszar inwestycji. Będzie to emisja pyłów, gazów oraz substancji powstałych w wyniku spalania paliw przez pracujące silniki pojazdów i urządzeń budowlanych. Trzeba mieć jednak na względzie, że ww. uciążliwości będą miały charakter lokalny i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac związanych z budową elektrowni. Z zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że prace budowlane wykonywane będą w porze dziennej tj. w godzinach od 6 do 22.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą powstawały odpady związane z montażem urządzeń oraz funkcjonowaniem zaplecza. Odpady te będą składowane i odbierane przez uprawnione do tego podmioty. Na etapie eksploatacji nie będą powstawać żadne odpady stałe związane z funkcjonowaniem instalacji, ponieważ będą to obiekty bezobsługowe, nie wymagające budowy zaplecza sanitarnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej.

Niewielka produkcja ścieków socjalno-bytowych wystąpi w fazie budowy/likwidacji instalacji. Zaplecze budowy będą stanowiły 2 kontenery, jeden gospodarczy dla pracowników, drugi służący jako magazyn dla sprzętu oraz przenośna kabina toaletowa. Zaplecze zostanie zabezpieczone przed przedostaniem się zanieczyszczeń do gruntu i wód. W tym celu, plac budowy będzie wyposażony w środki służące do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych, a w przypadku wystąpienia wycieku substancji ropopochodnych i skażenia gruntu, zostanie przeprowadzona, za pośrednictwem wykwalifikowanej firmy, rekultywacji skażonego obszaru za pomocą sorbentów. Zaplecze budowy zostanie zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i

minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do poprzedniego stanu. Ścieki socjalno-bytowe z przenośnej kabiny będą odprowadzane do szczelnych zbiorników bezodpływowych, których zawartość będzie usuwana przez uprawnione podmioty.

Panele fotowoltaiczne, które będą wykorzystane do budowy instalacji fotowoltaicznej, będą pokryte warstwą samoczyszczącą, z której zanieczyszczenia będą usuwane przez opady atmosferyczne i wiatr. Nie planuj się mycia paneli, wody deszczowe w sposób wystarczający będą obmywać powierzchnię instalacji.

Wody opadowe i roztopowe będą spływać po powierzchni paneli fotowoltaicznych nachylonych pod kątem 15 - 33°, a następnie będą wnikać do gruntu w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Wody opadowe i roztopowe nie będą miały kontaktu z substancjami niebezpiecznymi, ponieważ do budowy instalacji zostaną użyte materiały nie wchodzące w reakcję z wodą opadową.

Miejsce realizacji planowanej zlokalizowane jest poza obszarami cennymi pod względem przyrodniczym, w tym poza granicami form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098 z późn. zm.). Najbliższa forma ochrony przyrody to obszar Natura 2000 Wybrzeże Trzebiatowskie PL320010. Obszar ten znajduje się w odległości około 4 km od planowanej inwestycji. Ponadto w odległości około 4,5 km od lokalizacji przedsięwzięcia znajduje się rezerwat Bór Samliński im. Henryka Zęciaka. Teren, na którym planuje się budowę formy fotowoltaicznej nie jest bezpośrednio związany z żadną ochroną przyrody. Najbliżej położony korytarz ekologiczny to Pobrzeże Zachodniopomorskie KPn-21B, które leży około 1,6 km od planowanej inwestycji.

Z uwagi na charakter planowanej inwestycji oraz aktualne zagospodarowanie terenu, w trakcie jej funkcjonowania nie przewiduje się wystąpienia skumulowanego wpływu z innymi inwestycjami.

Planowane przedsięwzięcie z uwagi na skalę, lokalizację i rodzaj emisji nie ma transgranicznego charakteru oddziaływania na poszczególne elementy środowiska.

Dokonano analizy informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia względem zapisów art. 63 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 celem stwierdzenia czy w analizowanym przypadku istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Odstąpienie od konieczności opracowania raportu i przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zostało poprzedzone analizą przesłanek wynikających z art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Jednocześnie organ wziął pod uwagę stanowiska organów współdziałających, z których żaden z nich nie stwierdził

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Zarazem organ uwzględnił w decyzji – stosownie do treści art. 84 ust. 1a – warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 ustawy.

Wobec przewidywanego zakończenia postępowania administracyjnego Wójt Gminy Świerzno, zgodnie z art. 10 kpa, obwieszczeniem z dnia 25.11.2022 r., znak:OŚ.6220.12.2022, umożliwił wypowiedzenie się stronom co do zebranych materiałów oraz zgłoszonych żądań w terminie 7 dni od dnia po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia. W wyznaczonym 7 dniowym terminie żadna ze stron nie skorzystała z przysługującego jej prawa i nie zapoznała się z dokumentacją, a także w toku prowadzonego postępowania strony nie wniosły żadnych uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie.

Mając na uwadze powyższe, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Szczecinie, za pośrednictwem Wójta Gminy Świerzno w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021r., poz. 1718). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4b wyżej przytoczonej ustawy.
3. Zgodnie z §1 i §2 art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej, 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, prawomocna i wykonalna.

Informacja o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o możliwości zapoznania się z jej treścią oraz z dokumentacją sprawy podlega podaniu do publicznej wiadomości przez zamieszczenie obwieszczenia: na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Urzędu Gminy w Świerznie, oraz w sposób zwyczajowo przyjęty w miejscu planowanego przedsięwzięcia tj. w miejscowości Chomino oraz na tablicach informacyjnych Sołectwa Chomino.

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Z up. Wójta
Waldemar Dubrawski
Sekretarz

Otrzymują:

- 1.

2. a. a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Teofila Firlika 20, 71-637 Szczecin
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Wolińska 7b, 72-400 Kamień Pomorski
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gryficach, ul. Niekładzka 9, 72-300 Gryfice

**Załącznik do decyzji
znak: OŚ.6220.12.2022**

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373)

Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 3 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Chomino, gmina Świerznona części działki nr 222/1. Powierzchnia przeznaczona pod inwestycje zajmuje powierzchnię maksymalną do 3,94 ha.

Planowana instalacja fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów:

- panele fotowoltaiczne o mocy 250-1500 Wp – do 12 000szt,
- wolnostojące konstrukcje wsporcze pod panele fotowoltaiczne (tzw. stoły fotowoltaiczne),
- faloniki (inwertery) do 50 szt,
- parterowe kontenerowe stacje transformatorowe do 4 szt,
- okablowanie solarne
- instalacja monitorująca ilość wyprodukowanej energii oraz prace elektrowni słonecznej,
- instalacja odgromowa i zabezpieczająca,
- monitoring,
- ogrodzenie wraz z brama,
- oświetlenie,
- magazyny energii do 3 szt., o łącznej mocy do 3 MW i łącznej pojemności pojemnika do 30 MWh 9opcjonalnie).

Instalacja fotowoltaiczna (instalacja odnawialna źródła energii) wykorzystuje do produkcji energii elektrycznej panele fotowoltaiczne, które będą zamontowane na wolnostojących konstrukcjach wsporczych pod kątem 15-35°.

Teren planowanej inwestycji graniczy z terenami roślinności trawiaste, upraw rolniczych oraz drogą lokalną. Najbliższa zabudowa mieszkalna znajduje się ok. 900m w kierunku wschodnim, ok. 200-300m w kierunku zachodnim i ok. 500 m w kierunku południowo-zachodnim.

Planowana inwestycja będzie pracować w sposób bezobsługowy, dzięki czemu nie jest wymagana budowa zaplecza socjalnego i związanej z nią infrastrukturą wodno-kanalizacyjną. Praca paneli stosowana będzie poprzez użycie komputera, kontrolującego i monitorującego prace farmy przez całą dobę. W przypadku prac konserwacyjnych paneli fotowoltaicznych lub awarii system posiada możliwość ręcznego oraz autpmatycznego odłączenia wybranych obwodów.

Na etapie realizacji inwestycji będą powstawały odpady związane z montażem urządzeń oraz funkcjonowaniem zaplecza. Odpady powstające na etapie realizacji będą składowane i odbierane przez uprawnione do tego podmioty. Na eksploatacji nie będą powstawały odpady stałe związane z funkcjonowaniem instalacji, ponieważ będą to obiekty bezobsługowe.

Zaplecze budowy będą stanowiły 2 kontenery, jeden gospodarczy dla pracowników, drugi służący jako magazyn dla sprzętu oraz przenośna kabina toaletowa. Zaplecze budowy zostanie zorganizowane w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac teren zostanie przywrócony do poprzedniego stanu.

Niewielka produkcja ścieków socjalno-bytowych wystąpić w fazie budowy/likwidacji instalacji fotowoltaicznej. Ścieki socjalno-bytowe z przenośnej kabiny toaletowej będą odprowadzane do szczelnych zbiorników bezodpływowych, których zawartość będzie usuwana przez uprawnione podmioty.

Panele fotowoltaiczne będą pokryte warstwą samoczyszczącą, z której zanieczyszczenia będą usuwane poprzez opady atmosferyczne i wiatry. Nie planuje się mycia paneli, ponieważ wody deszczowe w sposób wystarczający będą obmywać powierzchnię instalacji. Wody opadowe i roztopowe będą wnikać do gruntu w ich bezpośrednim sąsiedztwie nie będą miały kontaktu z substancjami niebezpiecznymi, ponieważ do budowy instalacji zostaną użyte materiały nie wchodzące w reakcje z wodą opadową.

Zaplecze budowy będzie zabezpieczone przed przedostaniem się zanieczyszczeń do gruntu i wód. W tym celu, plac budowy będzie wyposażony w środki służące do neutralizacji rozlanych ropopochodnych, a w przypadku wystąpienia awarii wycieku substancji

ropochodnych i skażenia gruntu, zostanie przeprowadzone, za pośrednictwem wykwalifikowanej firmy, rekultywacja skażonego obszaru za pomocą sorbetów. Grunt zostanie oczyszczony a zebrane zanieczyszczenia zostaną przekazane do utylizacji wyspecjalizowanych, w tym zakresie firmom.

Z up. Wójta
Waldemar Dąbrowski
Sekretarz

