

GR.O.6220.7.2022.AC

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust. 1 i 2, art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm. zwanej dalej ustawą ooś), w związku z § 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. Poz. 1839 z późn.zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29.04.2022 r. (data wpływu do urzędu 09.05.2022 r.) uzupełniony wnioskiem z dnia 01.06.2022 r. i wnioskiem z dnia 14.06.2022 r. ...
Szromek SPV6 Sp. z o. o. - ul. Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, pn.: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW**” zlokalizowanej na części działki nr 215/4 obręb Sokolany, gmina Sokółka oraz po zasięgnięciu opinii: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku – opinia z dnia 29 czerwca 2022 r., nr: WOOŚ.4220.257.2022.RD, Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – opinia z dnia 04 lipca 2022 r., nr: BI.ZZŚ.2.4360.175.2022.IK oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce – opinia z dnia 05 lipca 2022 r.

o r z e k a m

1. stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW**” zlokalizowanej na części działki nr 215/4 obręb Sokolany, gmina Sokółka.
2. charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

U z a s a d n i e n i e

W dniu 09 maja 2022 r. do Urzędu Miejskiego w Sokółce, wpłynął wniosek Tadeusza Szromek Szromek SPV6 Sp. z o. o. ul. Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW**” zlokalizowanej na części działki nr 215/4 obręb Sokolany, gmina Sokółka. Wniosek został uzupełniony o wymagane dokumenty wnioskiem z dnia 01.06.2022 r. oraz wnioskiem z dnia 14.06.2022 r.

Przedsięwzięcie zgodnie z § 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. poz. 1839 z późn.zm.), kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Adam Czajkowski

Kierownik Referatu

26.07.2022

W myśl art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Burmistrz Sokółki.

Dnia 23 czerwca 2022 r. tut. organ zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. W niniejszej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10, dlatego zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomienia stron o czynnościach organu dokonywane były w formie publicznego obwieszczenia.

Ponadto Burmistrz Sokółki, zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy ooś zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W przedmiotowej sprawie:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku w opinii, nr: WOOŚ.4220.257.2022.RD z dnia 29 czerwca 2022 r. (data wpływu: 01.07.2022 r.) stwierdził, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydał opinię nr: BI.ZZŚ.2.4360.175.2022.IK z dnia 04 lipca 2022 r. (data wpływu: 06.07.2022r.), w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia,
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce w opinii nr NZ.7040.39.2022 z dnia 05 lipca 2022 r. (data wpływu:06.07.2022 r.) postanowił, iż nie zachodzi konieczność przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Analizując wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem zamierzenia inwestycyjnego do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, uwzględniono uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW zlokalizowanej na części działki nr 215/4 obręb Sokolany, gmina Sokółka. Całkowita powierzchnia działki wynosi 6,19 ha. Przewiduje się, że powierzchnia zajęta przez panele fotowoltaiczne wynosić będzie do 5 ha.

Teren inwestycji nie jest zabudowany, stanowią go grunty orne oraz łąki trwałe. Inwestycja będzie realizowana na części działki. Jej realizacja nie będzie wymagała usunięcia drzew i krzewów. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane pośród otwartych terenów rolniczych. Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 80 m od planowanego przedsięwzięcia.

Po zainstalowaniu elektrowni fotowoltaicznej w granicach ogrodzenia, działka zostanie całkowicie wyłączona z produkcji rolnej a powierzchnia gleby między panelami będzie pokryta mieszanką roślin zielonych z dodatkiem roślin wysokobiałkowych (przede wszystkim koniczyna). Roślinność ta będzie regularnie koszona w okresie wzrostu i zostawiana na obszarze inwestycji w celu ściółkowania, co wpłynie na poprawę jakości gleb.

W wyniku realizacji inwestycji przewiduje się:

1. budowę paneli fotowoltaicznych umieszczonych na konstrukcji stalowej nachylonej na ziemi pod kątem minimum 15° w ilości do 5000 szt,
2. wolnostojącą konstrukcję modułów fotowoltaicznych składających się z ocynkowanej stalowej ramy z aluminiowymi profilami nośnymi i elementami mocującymi.

Ponadto przewiduje się następującą infrastrukturę towarzyszącą:

1. falowniki (inwentery) przekształcające prąd stały na prąd zmienny,
2. instalację kablową Nn,
3. kontenerowe stacje transformatorowe do 1,0/15 Kv,
4. podziemną linię kablową SN,
5. przyłącza energetyczne,
6. drogę gruntową wewnętrzną,
7. ogrodzenie siatkowe o wysokości ok. 2 m.

Panele fotowoltaiczne służą do konwersji energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną i odprowadzania wytworzonej energii do sieci operatora.

Montaż stołów pod panele fotowoltaiczne nie będzie wymagał kotwienia do betonowych fundamentów. Stoły zakotwione zostaną bezpośrednio na gruncie za pomocą stalowych ocynkowanych słupów palowanych na odpowiedniej głębokości. Zmiana prądu stałego wytworzonego w panelach fotowoltaicznych na prąd zmienny następować będzie w urządzeniach zwanych inwerterami. Ponadto planuje się wykonanie odstępów między rzędami paneli fotowoltaicznych. Rozmieszczenie paneli zapewni wystarczającą ilość światła słonecznego do zachowania roślinności trawiastej i cieniulubnej.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływania te będą jednak miały charakter krótkotrwały i nie spowodują zmiany istniejącego stanu środowiska na tym terenie. Prace budowlane będą wykonywane w porze dziennej przy wykorzystaniu sprawnych maszyn i urządzeń. Odpady będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarki odpadami. Podczas umieszczania kabli w ziemi wierzchnia warstwa gruntu zostanie tymczasowo złożona bezpośrednio przy wykopie a następnie wykorzystana będzie do ich zasypania. W celu ograniczenia wpływu na środowisko, w trakcie realizacji prac ziemnych związanych z wykopami pod linie elektroenergetyczne w ramach zabezpieczenia przewiduje się ogrodzenie terenu prac siatką o oczkach nie większych niż 0,5 cm i wysoką na co najmniej 50 cm, która będzie wkopana w ziemię, co uniemożliwi przedostawanie się płazów i innych drobnych zwierząt. Wszystkie drobne kręgowce bytujące w ogrodzonej strefie zostaną przeniesione w bezpieczne miejsce o zbliżonej charakterystyce. W celu wyeliminowania potencjalnej śmiertelności płazów i małych ssaków wszelkie wykopy inwestor planuje realizować krótkimi odcinkami, nadzorując obecność zwierząt. Sprzęt budowlany zostanie zabezpieczony przed możliwością awaryjnego wycieku paliwa i smarów poprzez zapewnienie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych. Ścieki sanitarno-bytowe będą gromadzone w szczelnych sanitariatach i regularnie wywożone do oczyszczalni ścieków.

Całość terenu przeznaczonego pod inwestycję zostanie ogrodzona siatką umieszczoną ok. 15 cm nad gruntem, dzięki czemu pod ogrodzeniem nie będą istniały żadne fizyczne przeszkody uniemożliwiające migrację małym i średnim zwierzętom.

Na etapie eksploatacji zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, niewymagający budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno-kanalizacyjnej. W trakcie funkcjonowania farmy fotowoltaicznej będą powstawały jedynie niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady te będą segregowane i przekazywane specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarki odpadami.

Podczas prac serwisowych, czyszczenie paneli będzie odbywało się na sucho za pomocą samych szczotek lub czystą wodą pod ciśnieniem. W związku z brakiem konieczności używania detergentów nie jest wymagane odprowadzenie wody do specjalistycznych zbiorników, a sposób czyszczenia paneli nie będzie miał wpływu na florę, faunę i jakość wód.

Planuje się zastosowanie transformatora olejowego. Zostanie on zabezpieczony przed wyciekami poprzez zamontowanie szczelnej miski olejowej, będącej w stanie pomieścić całą objętość oleju na wypadek awarii, zabezpieczając środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem.

W fazie eksploatacji inwestycji, urządzeniami które będą generowały hałas akustyczny będą inwentery i transformator. Przewidziany transformator będzie charakteryzował się maksymalną mocą akustyczną nie większą niż 60 Db, będzie on umieszczony w kontenerowej stacji transformatorowej, tłumiącej dodatkowo generowany hałas. Nie przewiduje się szkodliwego oddziaływania w zakresie hałasu, gdyż emisja hałasu nie przekroczy dopuszczalnych norm na terenach podlegających ochronie akustycznej. Hałas powodowany przez pracujące urządzenia farmy fotowoltaicznej nie będzie w ogóle słyszalny w okolicy najbliższych obszarów podlegających ochronie akustycznej. Instalacja nie przekroczy również standardów emisyjnych w zakresie oddziaływania elektromagnetycznego. Wszelkie oddziaływania związane z funkcjonowaniem farmy fotowoltaicznej ograniczą się do terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Z uwagi na fakt, iż realizacja przedsięwzięcia polega na wykorzystaniu źródeł energii słonecznej oraz nie będzie wywierała wpływu na stan powietrza ani nie zmieni lokalnych warunków środowiskowych, planowane przedsięwzięcie pozytywnie wpłynie na klimat lokalny, zwiększając wykorzystanie energii odnawialnej. Przedsięwzięcie nie wykazuje wrażliwości na ekstremalne zjawiska pogodowe, np. powodzie, gdyż nie jest zlokalizowane na terenach zagrożonych powodzią czy terenach osuwisk mas ziemnych. Elektrownia fotowoltaiczna zaplanowana jest na terenie rolnym. Co prawda będzie ona stanowić element obcy w krajobrazie, jednak tego rodzaju zabudowa realizowana coraz częściej i praktycznie zaczyna stanowić element tego krajobrazu. Planowana inwestycja nie będzie stanowić dominaty w terenie ze względu na stosunkowo niewielką wysokość konstrukcji paneli.

Ustosunkowując się do zapisów zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn.zm.) ustalono, co następuje:

1. na terenie wnioskowanym pod planowaną inwestycję nie znajdują się i nie są planowane inne przedsięwzięcia, które swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanej farmy,
2. na etapie eksploatacji inwestycji do czyszczenia paneli fotowoltaicznych będzie wykorzystywana ewentualnie woda,
3. prace ziemne oraz budowlano-montażowe należy prowadzić w porze dziennej w godz. 6.00-22.00,
4. należy zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanem technicznym,
5. należy oznakować miejsca prowadzenia robót budowlanych oraz wyznaczyć ścieżki przejazdowe dla samochodów dostawczych oraz place manewrowe,
6. zapewnić pracownikom kontenery sanitarne,
7. należy zastosować powłoki antyrefleksyjne oraz o właściwościach antyelektrostatycznych na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску,
8. należy prowadzić systematyczne przeglądy i konserwacje urządzeń i instalacji,
9. odpady powstające w trakcie konserwacji instalacji należy przekazywać bezpośrednio uprawnionym podmiotom,
10. przedmiotowe przedsięwzięcie przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii – inwestycja nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. 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).

Dalsza analiza materiału dowodowego pod kątem dalszych wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy wykazała, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odmawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych.

Analizowany obszar zlokalizowany jest poza formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody. Najbliżej położonym obszarem sieci Natura 2000 to Specjalny Obszar Ochrony Siedlisk „Ostoja Knyszyńska” (kod:PLH200006) znajdujący się w odległości ok. 5,5 km od terenu inwestycji. Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, ryzyko znaczącego wpływu na przedmiot ochrony nie występuje. Przedsięwzięcie nie będzie realizowane na terenie korytarzy ekologicznych. Oddziaływanie planowanego zamierzenia inwestycyjnego będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania) i krótkotrwały (związany z czasem realizacji). Przedmiotowa inwestycja będzie też realizowana poza miejscem występowania obszarów wodno – błotnych, innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek. Planowane zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane jest także poza strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami zbiorników wód śródlądowych oraz obszarami

przylegającymi do jezior, poza obszarami górskimi. Teren inwestycji leży poza obszarami głównych wód podziemnych GZWP. Planowana inwestycja znajduje się poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 z późn. zm.), a także poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098).

Pod względem hydrograficznym, planowane przedsięwzięcie znajduje się w zlewni jednolitych części wód powierzchniowych dorzecza Wisły „Sokołda od źródeł do Jałówki, z Jałówką” kod: PLRW20002326162369 której status określono jako naturalna część wód, stan oceniony został jako zły, a z oceny stanu wynika, iż jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Ponadto przedsięwzięcie położone jest w zlewni jednolitej części wód podziemnych PLGW200052, której stan ilościowy i stan chemiczny określono jako dobry, a ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego jest niezagrożone.

Stosownie do art. 10 § 1 i art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. `Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) oraz art. 74 ust. 3 ustawy ooś, Burmistrz Sokółki zawiadomił pisemnie strony postępowania, iż zebrał dowody i materiały do wydania decyzji. Poinformował strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi w toku postępowania materiałami dla ww. przedsięwzięcia oraz o możliwości wypowiedzenia się co do złożonych materiałów w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia. W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego do tut. organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Zgodnie z art. 74 ust. 4 ustawy ooś organ wydający decyzję doręcza ją niezwłocznie organom, których opinia lub uzgodnienie były wymagane przed jej wydaniem.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Po przeanalizowaniu całości zgromadzonego materiału w przedmiotowej sprawie, biorąc pod uwagę opinie organów opiniujących, rodzaj i skalę oraz uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uznano, iż odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku za pośrednictwem Burmistrza Sokółki w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

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.

Z up. BURMISTRZA

Antoni S. 
Pełnomocnik Burmistrza

Otrzymuje:

1. Szromek SPV 6 Sp. z o.o.
ul. Majakowskiego 55, 43-180 Orzesze
2. Pozostałe strony postępowania zawiadamiane w trybie art. 49 K.P.A.
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce

Opłatę skarbową za niniejszą decyzję w wysokości 205 zł pobrano zgodnie z częścią I pkt 45 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2020 r. poz. 1546 ze zm.

Załącznik do decyzji Burmistrza Sokółki
GR.O.6220.7.2022.AC z dnia 26.07.2022 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 3 MW zlokalizowanej na części działki nr 215/4 obręb Sokolany, gmina Sokółka. Całkowita powierzchnia działki wynosi 6,19 ha. Przewiduje się, że powierzchnia zajęta przez panele fotowoltaiczne wynosić będzie do 5 ha.

Teren inwestycji nie jest zabudowany, stanowią go grunty orne oraz łąki trwałe. Inwestycja będzie realizowana na części działki. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane pośród otwartych terenów rolniczych. Najbliższy budynek mieszkalny znajduje się w odległości ok. 80 m od planowanego przedsięwzięcia.

W wyniku realizacji inwestycji przewiduje się:

1. budowę paneli fotowoltaicznych umieszczonych na konstrukcji stalowej nachylonej na ziemi pod kątem minimum 15° w ilości do 5000 szt,
2. wolnostojącą konstrukcję modułów fotowoltaicznych składających się z ocynkowanej stalowej ramy z aluminiowymi profilami nośnymi i elementami mocującymi.

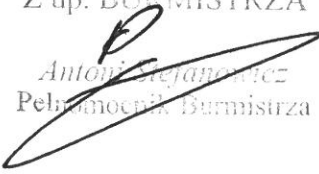
Ponadto przewiduje się następującą infrastrukturę towarzyszącą:

1. falowniki (inwentery) przekształcające prąd stały na prąd zmienny,
2. instalację kablową Nn,
3. kontenerowe stacje transformatorowe do 1,0/15 Kv,
4. podziemną linię kablową SN,
5. przyłącza energetyczne,
6. drogę gruntową wewnętrzną,
7. ogrodzenie siatkowe o wysokości ok. 2 m.

Dane charakteryzujące wpływ inwestycji na środowisko
w celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi
w trakcie realizacji przedsięwzięcia inwestor powinien spełnić następujące warunki:

1. prace ziemne oraz budowlano-montażowe należy prowadzić w porze dziennej w godz. 6.00-22.00,
2. należy zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanem technicznym,
3. należy oznakować miejsca prowadzenia robót budowlanych oraz wyznaczyć ścieżki przejazdowe dla samochodów dostawczych oraz place manewrowe,
4. zapewnić pracownikom kontenery sanitarne,
5. należy zastosować powłoki antyrefleksyjne oraz o właściwościach antyelektrostatycznych na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску,
6. należy prowadzić systematyczne przeglądy i konserwacje urządzeń i instalacji,
7. odpady powstające w trakcie konserwacji instalacji należy przekazywać bezpośrednio uprawnionym podmiotom,

Z up. BURMISTRZA


Antoni Stejaniak
Pełnomocnik Burmistrza