

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 74. ust. 3, 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 2024 r. poz. 1112 zwanej dalej ustawą o oś), w związku z § 3 ust. 1 pkt 54a 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 2024 r. poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku z dnia **24.04.2024 r. PW Liski sp. z o.o. Al. 1000-lecia P.P. 10A lok. 3, 15-111 Białystok**, uzupełniony wnioskiem z dnia 16.05.2024 r. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, pn.: **Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych (elektrowni słonecznej) o łącznej mocy elektrycznej do 2000 kW z możliwością podziału na etapy (Etap I do 1000 kW, Etap II do 1000 kW.) zabudowa wolnostojąca, panele montowane na stelażach konstrukcji stalowej o wysokości 4m ponad poziom terenu wraz z magazynami energii oraz ładowarkami samochodowymi** na części działki nr **33** i działce nr **38** obręb **Słojniki, gmina Sokółka** oraz po zasięgnięciu opinii: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku – opinia z dnia 03 czerwca 2024 r., nr: WOOŚ.4220.159.2024.JC, Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – opinia z dnia 08 lipca 2024 r., nr: BI.ZZŚ.4901.121.2024.EB oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sokółce – opinia z dnia 06 czerwca 2024 r. nr: NZ.7040.25.2024

o r z e k a m

1. stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: **Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych (elektrowni słonecznej) o łącznej mocy elektrycznej do 2000 kW z możliwością podziału na etapy (Etap I do 1000 kW, Etap II do 1000 kW.) zabudowa wolnostojąca, panele montowane na stelażach konstrukcji stalowej o wysokości 4m ponad poziom terenu wraz z magazynami energii oraz ładowarkami samochodowymi** na części działki nr **33** i działce nr **38** obręb **Słojniki, gmina Sokółka**.
2. charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

U z a s a d n i e

W dniu 24 kwietnia 2024 r. do Urzędu Miejskiego w Sokółce, wpłynął wniosek **PW Liski sp. z o.o. Al. 1000-lecia P.P. 10A lok. 3, 15-111 Białystok**, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: **Budowa i montaż wolnostojących paneli fotowoltaicznych (elektrowni słonecznej) o łącznej mocy elektrycznej do 2000 kW z możliwością podziału na etapy (Etap I do 1000 kW, Etap II do 1000 kW.) zabudowa wolnostojąca, panele montowane na stelażach konstrukcji stalowej o wysokości 4m ponad poziom terenu wraz z magazynami energii oraz ładowarkami samochodowymi** na części

działki nr **33** i działce nr **38** obręb **Słojniki, gmina Sokółka**. Wniosek został uzupełniony o wymagane dokumenty pismem z dnia 16.05.2024 r.

Przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54a 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.

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

Dnia 27 maja 2024 r. tut. organ zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. W niniejszej sprawie liczba stron postępowania nie przekracza 10, dlatego zawiadomienia stron o czynnościach organu dokonywane były listownie.

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.4220.159.2024.JC z dnia 03 czerwca 2024 r. (data wpływu: 04.06.2024 r.) stwierdził, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydał opinię nr: BI.ZZŚ.4901.121.2024.EB z dnia 08 lipca 2024 r. (data wpływu: 10.07.2024r.), w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia,
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce w opinii, nr: NZ.7040.25.2024 z dnia 06 czerwca 2024 r. (data wpływu: 07.06.2024 r.) stwierdził, iż nie istnieje konieczność przeprowadzenia 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.

Wnioskowane przedsięwzięcie kwalifikuje się do II grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54a 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 z późn. zm.). Teren, na którym zlokalizowane zostało planowane przedsięwzięcie nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. W myśl art. 80 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) organ właściwy wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie i montażu wolnostojących paneli fotowoltaicznych (elektrowni łącznej) o łącznej mocy elektrycznej do 2000 Kw z możliwością podziału na etapy (Etap I do 1000 Kw, Etap II do 1000 Kw). Panele fotowoltaiczne będą montowane na stelażach konstrukcji stalowej o wysokości 4 m ponad poziom terenu wraz z magazynami energii oraz ładowarkami samochodowymi na części działki nr 33 i działce nr 38 obręb Słojniki, gmina Sokółka. Powierzchnia przeznaczona pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia, rozumiana jako łączna powierzchnia mierzona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów, wyniesie ok. 2,13 ha. Przedmiotowa inwestycja będzie posadowiona na gruntach ornych.

Planowane przedsięwzięcie będzie stanowiło kontynuację istniejących już elektrowni fotowoltaicznych na działkach sąsiednich nr 29 i 30 oraz częściowo na działce nr 33 o mocy 2 MW i 1 MW. Projektowana elektrownia słoneczna będzie powiązana technologicznie z istniejącymi farmami słonecznymi. W wyniku realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, łączna moc instalacji fotowoltaicznych wyniesie do 5000 Kw.

Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje realizację następujących elementów elektrowni fotowoltaicznej:

- Ogniw fotowoltaicznych w liczbie do 12000 sztuk na konstrukcjach wsporczych,
- Falowników w liczbie do 40 sztuk,
- Wewnętrznych linii elektroenergetycznych nn – 2400 m,
- Wewnętrznych linii elektroenergetycznych SN – 1000 m,
- Kontenerowej stacji transformatorowej – do 2 sztuk,
- Systemu monitoringu wizyjnego,
- Ogrodzenia terenu o wysokości ok. 2,2 m z siatki,
- Utwardzenia terenu pełniącego funkcję dojazdu,
- Oświetlenia,
- Dwóch modułów magazynów energii o 2 MW każdy,
- 10 ładowarek samochodowych.

Jak wynika z przedłożonej Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia, planowane elektrownie będą zasilane z istniejących stacji transformatorowo – rozdzielczych. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie powiązana z istniejącymi stacjami transformatorowymi przy użyciu przyłączy elektroenergetycznych SN-15 Kv lub przy użyciu wewnętrznych linii kablowych niskiego napięcia.

W ramach przedsięwzięcia planuje się montaż ładowarek samochodowych, zawieszonych na wolnostojących słupkach w liczbie do 10 sztuk. Ładowarki samochodowe będą zasilane z projektowanych stacji transformatorowo – rozdzielczych planowanej elektrowni fotowoltaicznej. Ładowarki będą zlokalizowane w pobliżu projektowanych stacji transformatorowych. Planuje się wyznaczenie 10 miejsc postojowych umożliwiających ładowanie samochodów o nawierzchni utwardzonej gruntowej i powierzchni 150 m².

Na etapie budowy farmy może wystąpić krótkotrwałe oddziaływanie na zdrowie ludzi związane z występowaniem ograniczonych emisji zanieczyszczeń do powietrza (spaliny i pyły), a także emisją hałasu, których źródłem będą maszyny budowlane i środki transportu.

W celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi, w trakcie realizacji inwestor powinien spełnić następujące warunki:

- prace ziemne oraz budowlano – montażowe prowadzić wyłącznie w porze dziennej w godz. 6.00 – 22.00,
- zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanie technicznym,
- eliminacja jednoczesnej pracy maszyn, wyłączenie silników pojazdów podczas postoju,
- zabezpieczyć sprzęt budowlany przed możliwością awaryjnego wycieku paliwa i smarów poprzez zapewnienie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych,
- tankowanie i naprawa pojazdów powinna odbywać się poza terenem inwestycji, w specjalnie do tego przeznaczonych miejscach,
- usytuowanie zaplecza technicznego i miejsc postoju maszyn jak najdalej od terenów zabudowy chronionej akustycznie,
- powstające w trakcie budowy odpady segregować w wyznaczonym miejscu w szczelnych pojemnikach na terenie zaplecza budowy i systematycznie przekazywać odpowiednim jednostkom lub firmom,
- na placu budowy należy zapewnić pracownikom zaplecze sanitarne oraz odpowiednie pojemniki na odpady.

Na etapie eksploatacji zespół paneli fotowoltaicznych będzie bezobsługowy, niewymagający budowy zaplecza socjalnego ani infrastruktury wodno – kanalizacyjnej. W wyniku funkcjonowania przedmiotowej elektrowni słonecznej na żadnym z etapów funkcjonowania inwestycji (realizacja, eksploatacja, likwidacja) nie będą powstawały ścieki technologiczne. Panele fotowoltaiczne będą myte przy wykorzystaniu ciepłej wody i pod ciśnieniem. Dla planowanej inwestycji planuje się zastosowanie transformatorów suchych w izolacji żywicznej lub mokrych w izolacji olejowej. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, będą one posiadały wbudowaną misę olejową, w której mieści się 100 % oleju z transformatora, pozwalając na odpowiednie zabezpieczenie środowiska gruntowo – wodnego. Na etapie eksploatacji farma fotowoltaiczna nie powinna powodować powstawania uciążliwości dla zdrowia ludzi i środowiska; nie powinna emitować zanieczyszczeń do powietrza, nadmiernego hałasu oraz nadmiernej emisji pól elektromagnetycznych. W celu zminimalizowania tych oddziaływań inwestor powinien:

- zastosować powłoki antyrefleksyjne oraz o właściwościach antyelektrostatycznych na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску,
- wykonać stacje transformatorowe – dostępne jedynie osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia,
- prowadzić systematyczne przeglądy i konserwacje urządzeń oraz instalacji,

- wyposażyć transformator w szczelną misę olejową, co zapobiegnie ewentualnemu zanieczyszczeniu gruntu,
- odpady powstające w trakcie konserwacji instalacji przekazywać bezpośrednio uprawnionym podmiotom.

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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112) ustalono, co następuje:

- planowane przedsięwzięcie nie doprowadzi do kumulacji negatywnych oddziaływań,
- na etapie eksploatacji inwestycji może być wykorzystana woda do mycia powierzchni modułów,
- przedmiotowe przedsięwzięcie nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii – przedsięwzięcie 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 wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 i 3 ww. ustawy ooś wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych. Wnioskowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno – błotnych, na obszarach przylegających do jezior i obszarach wybrzeży, na obszarach górskich lub leśnych i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych. Przedsięwzięcie nie będzie również realizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie kulturowe oraz na obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Analizowany obszar zlokalizowany jest poza formami ochrony przyrody w rozumieniu ustawy o ochronie przyrody. Ze względu na charakter inwestycji, ryzyko znaczącego negatywnego oddziaływania na ww. obszar Natura 2000 nie występuje. Przedsięwzięcie nie jest położone na terenie korytarza ekologicznego. Oddziaływanie planowanego zamierzenia inwestycyjnego będzie miało zasięg lokalny (brak transgranicznego oddziaływania) i krótkotrwały (związany z czasem realizacji).

Pod względem hydrograficznym planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły, w rejonie wodnym Narwi, w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP RW) „Sokołda od Jałówki” o kodzie: RW2000152616237, której status określono jako naturalna część wód, stan oceniony został jako zły, a z oceny stanu wynika, iż jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego.

Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych PLGW200052, której stan ilościowy i chemiczny oceniony został jako dobry, a z przeprowadzonych analiz wynika, że jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572), Burmistrz Sokółki zawiadomił 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 7 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 o oś organ wydający decyzję doręcza ją niezwłocznie organom, których opinia lub uzgodnienie były wymagane przed jej wydaniem.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o oś 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 Stefanowicz
Zastępca Burmistrza

Otrzymuje:

1. PW Liski Sp. z o.o.
Al. 1000-lecia P.P. 10A lok. 3,
15-111 Białystok
2. Pozostałe strony postępowania.
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
4. Starosta Sokólski

Charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie i montażu wolnostojących paneli fotowoltaicznych (elektrowni łącznej) o łącznej mocy elektrycznej do 2000 Kw z możliwością podziału na etapy (Etap I do 1000 Kw, Etap II do 1000 Kw). Panele fotowoltaiczne będą montowane na stelażach konstrukcji stalowej o wysokości 4 m ponad poziom terenu wraz z magazynami energii oraz ładowarkami samochodowymi na części działki nr 33 i działce nr 38 obręb Słojniki, gmina Sokółka. Powierzchnia przeznaczona pod realizację przedmiotowego przedsięwzięcia, rozumiana jako łączna powierzchnia mierzona po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów, wyniesie ok. 2,13 ha. Przedmiotowa inwestycja będzie posadowiona na gruntach ornych.

Planowane przedsięwzięcie będzie stanowiło kontynuację istniejących już elektrowni fotowoltaicznych na działkach sąsiednich nr 29 i 30 oraz częściowo na działce nr 33 o mocy 2 MW i 1 MW. Projektowana elektrownia słoneczna będzie powiązana technologicznie z istniejącymi farmami słonecznymi. W wyniku realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, łączna moc instalacji fotowoltaicznych wyniesie do 5000 Kw.

Zakres planowanego przedsięwzięcia obejmuje realizację następujących elementów elektrowni fotowoltaicznej:

- Ogniw fotowoltaicznych w liczbie do 12000 sztuk na konstrukcjach wsporczych,
- Falowników w liczbie do 40 sztuk,
- Wewnętrznych linii elektroenergetycznych nn – 2400 m,
- Wewnętrznych linii elektroenergetycznych SN – 1000 m,
- Kontenerowej stacji transformatorowej – do 2 sztuk,
- Systemu monitoringu wizyjnego,
- Ogrodzenia terenu o wysokości ok. 2,2 m z siatki,
- Utwardzenia terenu pełniącego funkcję dojazdu,
- Oświetlenia,
- Dwóch modułów magazynów energii o 2 MW każdy,
- 10 ładowarek samochodowych.

W celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi, w trakcie realizacji inwestor powinien spełnić następujące warunki:

- prace ziemne oraz budowlano – montażowe prowadzić wyłącznie w porze dziennej w godz. 6.00 – 22.00,
- zapewnić prawidłową organizację terenu budowy, sprawną organizację ruchu pojazdów transportowych oraz nadzór nad pracą maszyn budowlanych i ich dobrym stanie technicznym,

- eliminacja jednoczesnej pracy maszyn, wyłączenie silników pojazdów podczas postoju,
- zabezpieczyć sprzęt budowlany przed możliwością awaryjnego wycieku paliwa i smarów poprzez zapewnienie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych,
- tankowanie i naprawa pojazdów powinna odbywać się poza terenem inwestycji, w specjalnie do tego przeznaczonych miejscach,
- usytuowanie zaplecza technicznego i miejsc postoju maszyn jak najdalej od terenów zabudowy chronionej akustycznie,
- powstające w trakcie budowy odpady segregować w wyznaczonym miejscu w szczelnych pojemnikach na terenie zaplecza budowy i systematycznie przekazywać odpowiednim jednostkom lub firmom,
- na placu budowy należy zapewnić pracownikom zaplecze sanitarne oraz odpowiednie pojemniki na odpady.

W celu zminimalizowania tych oddziaływań inwestor powinien:

- zastosować powłoki antyrefleksyjne oraz o właściwościach antyelektrostatycznych na powierzchni paneli celem ograniczenia efektu odbłyску,
- wykonać stacje transformatorowe – dostępne jedynie osobom posiadającym odpowiednie uprawnienia,
- prowadzić systematyczne przeglądy i konserwacje urządzeń oraz instalacji,
- wyposażyć transformator w szczelną misę olejową, co zapobiegnie ewentualnemu zanieczyszczeniu gruntu,
- odpady powstające w trakcie konserwacji instalacji przekazywać bezpośrednio uprawnionym podmiotom.

z up. BURMISTRZA

Artur Stefanowicz
Zastępca Burmistrza