

BURMISTRZ MAŁOMIC
Pl.Konstytucji 3 Maja 1
67-320 MAŁOMICE

DECYZJA



01D00AV0L

Nasz znak: BSR.6220.7.2023.Ja.K.14

Małomice, dnia 11.01.2024r.

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm. zwanej dalej ustawą o ooś), a także § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13.09.2023 r. (data wpływu: 14.09.2023r.) uzupełnionego w dniu 12.10.2023r. (data wpływu: 17.10.2023r.), 30.10.2023r. (data wpływu: 31.10.2023r.) oraz w dniu 05.12.2023r. (data wpływu: 06.12.2023r.) przedłożonego przez spółkę Rafin Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Śliwnik”,

p o s t a n a w i a m

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Śliwnik”.
- II. Określić wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:
 1. Sprzęt pracujący na terenie placu budowy powinien być sprawny oraz parkowany na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną. Teren budowy należy wyposażyć w sorbenty do likwidacji ewentualnych rozlewów paliwa bądź innych płynów eksploatacyjnych.
 2. W przypadku stwierdzenia mikrowycieków płynów eksploatacyjnych powstałych

wskutek awarii sprzętu odcieki te należy gromadzić w szczelnych pojemnikach ustawionych pod maszynami. Zanieczyszczenie należy zneutralizować za pomocą odpowiedniego sorbentu, a następnie przekazać do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia z zakresu gospodarowania odpadami.

3. W przypadku stwierdzenia awarii prace z użyciem uszkodzonego sprzętu należy przerwać, a urządzenie to do czasu odtransportowania do miejsca serwisowania należy umieścić na utwardzonej powierzchni.
4. Naprawy oraz konserwacje maszyn i urządzeń prowadzić poza terenem przedsięwzięcia.
5. Odpady należy magazynować selektywnie w zamykanych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.
6. Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie składników umieszczonych w nich odpadów zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych i przed dostępem osób nieupoważnionych, a następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom.
7. W przypadku kolizji elementów planowanej instalacji z ciekami wodnymi/urządzeniami melioracji wodnych, prace ziemne należy prowadzić z zachowaniem szczególnej staranności. Panele fotowoltaiczne należy posadzić w odpowiedniej odległości od ww. urządzeń tak by planowane przedsięwzięcie nie spowodowało uszkodzenia istniejących urządzeń oraz nie przyczyniło się do pogorszenia stosunków wodnych na gruntach sąsiednich. W przypadku uszkodzenia urządzeń wodnych inwestor zobowiązany jest do naprawy powstałych uszkodzeń, w sposób zapewniający zachowanie ich dotychczasowej funkcji. Ponadto planowana inwestycja powinna być uzgodniona przed rozpoczęciem jej realizacji oraz wykonana zgodnie z wytycznymi i wymaganiami narzuconymi przez właściciela lub zarządcę cieku wodnego/urządzeń wodnych zlokalizowanych w obrębie terenu inwestycji.

III. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część stwierdzić brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Uzasadnienie

Wnioskodawca zwrócił się do tutejszego Urzędu z wnioskiem z dnia 13.09.2023 r. (data wpływu: 14.09.2023 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Śliwnik”.

Planowane przedsięwzięcie polegać ma na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą.

Planowana do realizacji inwestycja zlokalizowana będzie na działkach nr 636/2, 640, 643, 644, 645, 646 i 679/1 obręb Śliwnik, gmina Małomice. Dla terenu inwestycji brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Całkowita powierzchnia ww. działek wynosi 62,3139 ha, z czego na cele inwestycji przeznaczona się do 62,3139 ha. Pod zabudowę panelami fotowoltaicznymi przeznaczona się wyłącznie łąki trwałe klasy IV oraz grunty orne klasy V. Wyłączone z zabudowy panelami fotowoltaicznymi i infrastrukturą towarzyszącą będą niewielkie fragmenty lasów oraz zadrzewienia i zakrzewienia, głównie w postaci szpalerów rosnących przy rowach melioracyjnych. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie planuje się wycinki drzew i krzewów. Zachowany zostanie istniejący system rowów melioracyjnych. Teren inwestycji stanowi w większości grunty użytkowane rolniczo, a także w mniejszej części lasy i rowy melioracyjne. Teren ten sąsiaduje z lasami, gruntami rolnymi, drogami gruntowymi, nasypem kolejowym, przez który przebiega linia kolejowa nr 275 relacji Wrocław – Gubinek, oraz ze strugą o nazwie Stawna, uchodzącą do rzeki Bóbr. Najbliższa zabudowa mieszkalna zlokalizowana jest w odległości ok. 310 m, w kierunku północno - zachodnim, na działce nr 139/10 obręb 0001 Małomice, gmina Małomice (m. Małomice, ul. Wiśniowa 2).

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 przywołanej ustawy o oś oraz wg właściwości miejscowej organem właściwym do przeprowadzenia postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia jest: Burmistrz Małomic.

Na podstawie złożonego wniosku, a w szczególności zgodnie z treścią dołączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, sporządzonej w dniu 13 września 2023 r. ustalono, że planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą. Wobec powyższego stwierdzono, że wnioskowane przedsięwzięcie zostało wymienione w § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019r., poz. 1839 z późn. zm.), tj. zabudowa systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczonej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli nie mniejszej niż:

a) 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy,

b) 2 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a.

W związku z tym w oparciu o art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2023r. poz. 1094 z późn. zm.), planowane przedsięwzięcie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W dniu 19.09.2023 r. Inwestor został wezwany do uzupełnienia wniosku, co uczynił pismem z dnia 12.10.2023 r. (data wpływu: 17.10.2023 r.).

Pismem z dnia 11.10.2023 r. (data wpływu: 13.10.2023 r.) wnioskodawca wystąpił do Urzędu Miejskiego w Małomicach z wnioskiem o przedłużeniu terminu na usunięcie braków do dnia 25 października 2023 r.

Burmistrz Małomice zawiadomieniem BSR.6220.7.2023.Ja.K.3 z dnia 18.10.2023 r. wyznaczyła nowy termin do przedłożenia uzupełnienia.

W dniu 23.10.2023 r. Inwestor został ponownie wezwany do uzupełnienia wnioski. Przy piśmie z dnia 30.10.2023 r. (data wpływu: 31.10.2023 r.) wnioskodawca przesłał do Urzędu Miejskiego w Małomicach, wymagane uzupełnienie.

W niniejszej sprawie ustalono, że liczba stron postępowania przekracza 10, stąd zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś, zastosowano przepis art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, mówiący o zawiadomieniu stron poprzez obwieszczenie. W związku z czym, w drodze publicznego obwieszczenia (pismo znak: BSR.6220.7.2023.Ja.K.9 z dnia 03.11.2023 r.) zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji pn.: „Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Śliwnik” oraz o wystąpieniu o opinie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu, w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Obwieszczenie o powyższym zostało podane do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie internetowej w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Małomicach na tablicach ogłoszeń: w Urzędzie Miejskim w Małomicach przy Plac Konstytucji 3 Maja 1, 67-320 Małomice, w miejscowości Śliwnik, Małomice i Lubiechów w dniu 03.11.2023 r.

W określonym terminie nikt nie zgłosił się do organu w celu zapoznania się z aktami sprawy. Nie zostały wniesione uwagi i wnioski.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko pismem z dnia 03.11.2023 r. Burmistrz Małomic wystąpiła do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu oraz do Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

W dniu 28.11.2023 r. do tutejszego organu wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu znak: NZ.9022.158.2023 z dnia 22.11.2023 r., w której stwierdzono, że dla planowanego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Opinię zawierającą stanowisko w przedmiotowej sprawie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim wyraził pismem znak: WZŚ.4220.554.2023.DM z dnia 10.11.2023 r. Organ opiniujący stwierdził, iż nie zachodzi konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, pismem znak: WR.ZZŚ.3.4901.174.2023.MD RKW-2023-7761 z dnia 14.11.2023 r., zwrócił się do Burmistrza Małomic z prośbą o przeanalizowanie kwalifikacji dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Śliwnik”.

Burmistrz Małomic, działając na podstawie art. 50 § 1 KPA, pismem znak: BSR.6220.7.2023.Ja.K.10 z dnia 27.11.2023 r., wezwał Inwestora do wskazania prawidłowej kwalifikacji przedsięwzięcia zgodnie z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Przy piśmie z dnia 05.12.2023 r. (data wpływu: 06.12.2023 r.) wnioskodawca przesłał do Urzędu Miejskiego w Małomicach, wymagane wyjaśnienia.

W toku prowadzonego postępowania, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie

środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko pismem z dnia 06.12.2023 r. Burmistrz Małomic ponownie wystąpiła do Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim – opinia z dnia 14.12.2023 r. (data wpływu: 20.12.2023 r.) sygn. WR.ZZŚ.3.4901.174.2023.MD RKW-2023-8399 wyraża opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowa farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Śliwnik”, nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazując na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Sprzęt pracujący na terenie placu budowy powinien być sprawny oraz parkowany na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną. Teren budowy należy wyposażyć w sorbenty do likwidacji ewentualnych rozlewów paliwa bądź innych płynów eksploatacyjnych.
2. W przypadku stwierdzenia mikrowycieków płynów eksploatacyjnych powstałych wskutek awarii sprzętu odcieki te należy gromadzić w szczelnych pojemnikach ustawionych pod maszynami. Zanieczyszczenie należy zneutralizować za pomocą odpowiedniego sorbentu, a następnie przekazać do unieszkodliwienia podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenia z zakresu gospodarowania odpadami.
3. W przypadku stwierdzenia awarii prace z użyciem uszkodzonego sprzętu należy przerwać, a urządzenie to do czasu odtransportowania do miejsca serwisowania należy umieścić na utwardzonej powierzchni.
4. Naprawy oraz konserwacje maszyn i urządzeń prowadzić poza terenem przedsięwzięcia.
5. Odpady należy magazynować selektywnie w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.
6. Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie składników umieszczonych w nich odpadów zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu

o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych i przed dostępem osób nieupoważnionych, a następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom.

7. W przypadku kolizji elementów planowanej instalacji z ciekami wodnymi/ urządzeniami melioracji wodnych, prace ziemne należy prowadzić z zachowaniem szczególnej staranności. Panele fotowoltaiczne należy posadzić w odpowiedniej odległości od ww. urządzeń tak by planowane przedsięwzięcie nie spowodowało uszkodzenia istniejących urządzeń oraz nie przyczyniło się do pogorszenia stosunków wodnych na gruntach sąsiednich. W przypadku uszkodzenia urządzeń wodnych inwestor zobowiązany jest do naprawy powstałych uszkodzeń, w sposób zapewniający zachowanie ich dotychczasowej funkcji. Ponadto planowana inwestycja powinna być uzgodniona przed rozpoczęciem jej realizacji oraz wykonana zgodnie z wytycznymi i wymaganiami narzuconymi przez właściciela lub zarządcę cieków wodnych/urządzeń wodnych zlokalizowanych w obrębie terenu inwestycji.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ust. 1 ustawy o ooś, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia oraz karty informacyjnej stwierdzono, że nie będzie ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, na siedliskach łągowych i w ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, na obszarach górskich lub leśnych (choć w ich sąsiedztwie), na obszarach objętych ochroną, w tym w strefach ochronnych ujęć wód (w sąsiedztwie ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego na działce nr 656 obręb Śliwnik) i na obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, na obszarach o znacznej gęstości zaludnienia, na obszarach przylegających do jezior, w uzdrowiskach i na obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych oraz poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią. Ze względu na usytuowanie sieci rowów melioracyjnych, inwestycja położona będzie na obszarze o potencjalnie płytkim zaleganiu wód podziemnych.

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane w granicach obszarów objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.). Najbliższe obszary objęte ochroną, występujące w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia, to: obszar Natura 2000 Bory Dolnośląskie PLB020005, położony

w odległości ok. 20 m (bezpośrednio za nasypem kolejowym linii nr 275 relacji Wrocław – Gubinek) oraz obszar Natura 2000 Małomickie Łęgi PLH080046, położony w odległości ok. 200 m. Inwestycja zlokalizowana będzie poza wyznaczonymi korytarzami ekologicznymi, z których najbliższy to „Przemkowski Park Krajobrazowy” GKPdC-10, położony w odległości ok. 200 m.

Według Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry, przyjętego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2023 r. poz. 335), planowana inwestycja zlokalizowana będzie na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) nr 93, o kodzie: GW600093, której stan ilościowy i stan chemiczny oceniono jako dobry. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego – niezagrożona. Celem środowiskowym dla JCWPd jest: dobry stan chemiczny, dobry stan ilościowy. Ponadto inwestycja położona będzie na terenie zlewni nw. Jednolitych Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o nazwie:

- Stawna (kod: RW6000101656) – jest to monitorowana, naturalna część wód, której stan ogólny oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym dla JCWP jest: dobry stan ekologiczny, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D, zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych, stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), fluoranten(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry;
- Bóbr od Żeliszowskiego Potoku do Kwisy (kod: RW60001116599) – jest to monitorowana, naturalna część wód, której stan ogólny oceniono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych jako zagrożone. Celem środowiskowym dla JCWP jest: dobry stan ekologiczny, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Bóbr w obrębie JCWP (dla łososia), zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych, zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Bóbr w obrębie JCWP (dla troci wędrownej), stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry.

Rozpatrywana inwestycja nie będzie miała wpływu na stan wód, którego utrzymanie lub poprawa jest ważnym czynnikiem dla ochrony siedlisk lub gatunków występujących na obszarach chronionych zlokalizowanych na wyżej wskazanych jednolitych częściach wód.

W ramach zamierzenia inwestycyjnego planuje się budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 50 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, na którą składać się będą, m.in.: moduły PV w ilości do 70 000 szt. o mocy jednostkowej do 750 Wp, o łącznej mocy do 50 MW, wolnostojące konstrukcje wsporcze, falownik w ilości do 450 szt., rozdzielnice

polowe niskiego napięcia, linie kablowe energetyczno-światłowodowe, przyłącza elektroenergetyczne, kontenerowe stacje transformatorowe 0,4/15 kV w ilości do 9 szt. o mocy do 5 MW każda, ogrodzenie, oświetlenie, drogi wewnętrzne, place manewrowe, system monitoringowo-alarmowy.

Planuje się przyłączenie farmy fotowoltaicznej do istniejącej linii napowietrznej średniego napięcia lub bezpośrednio do stacji GPZ. Dokładna lokalizacja i sposób przyłączenia farmy do sieci elektroenergetycznej zostanie określony przez operatora sieci w technicznych warunkach przyłączeniowych.

Obsługa komunikacyjna terenu inwestycji odbywać się będzie z działki drogowej nr 638 obręb Śliwnik.

Etap realizacji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Panele fotowoltaiczne montowane będą na konstrukcjach wsporczych wbijanych w grunt. Ponadto, w ziemi układane będą linie kablowe. W głównej mierze oddziaływanie przedsięwzięcia będzie związane z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza, pochodzącymi z maszyn i urządzeń budowlanych oraz pojazdów transportowych. W celu ograniczenia uciążliwości prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej. Zaplecze budowy wyposażone będzie w przenośne toalety. Powstawać będą odpady, przede wszystkim „budowlane” i „opakowaniowe”, z grupy 17 i 15 wg Katalogu odpadów. Odpady gromadzone będą w sposób selektywny w pojemnikach lub kontenerach, do czasu ich przekazania uprawnionym odbiorcom. Masy ziemne powstałe w wyniku prowadzenia wykopów zostaną zagospodarowane na miejscu inwestycji, a ewentualna ich nadwyżka zostanie przekazana uprawnionym odbiorcom do zagospodarowania. Plac budowy zabezpieczony będzie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków z maszyn budowlanych. Oddziaływania na etapie realizacji będą miały charakter krótkookresowy, odwracalny i lokalny. Ustaną one po zakończeniu budowy.

Z uwagi na rodzaj planowanej inwestycji, etap użytkowania nie będzie związany ze znaczącą emisją zanieczyszczeń do powietrza. Oddziaływanie akustyczne elektrowni następować będzie głównie poprzez emisję hałasu, związanego z pracą stacji transformatorowych (do 9 szt.) i falowników (do 450 szt.). Stacje transformatorowe projektuje się jako obiekty kontenerowe, wyposażone w transformatory o poziomie mocy akustycznej wynoszącej ok. 80 dB, o izolacyjności akustycznej wynoszącej ok. 11 dB. Obiekty te zostaną zlokalizowane w odległości ok. 675 m od najbliższej zabudowy mieszkalnej. Falowniki będą to urządzenia o poziomie mocy akustycznej wynoszącej ok. 55 dB każdy. Urządzenia te montowane będą w odległości ok. 320 m od najbliższej zabudowy mieszkalnej. Planowane do zastosowania panele fotowoltaiczne nie będą wyposażone w wentylatory je chłodzące. Okazjonalnie źródłem hałasu na terenie farmy będą

prace serwisowe i konserwacyjne, w tym usuwanie zabrudzeń z powierzchni paneli i koszenie roślinności.

Najbliższa zabudowa mieszkalna, o której mowa wyżej (zabudowa mieszkalna jednorodzinna), zlokalizowana jest na działce nr 139/10 obręb 0001 Małomice, gmina Małomice (m. Małomice, ul. Wiśniowa 2). Mając na uwadze powyższe, nie przewiduje się możliwości negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na tereny chronione akustycznie.

Inwestycja będzie źródłem pola elektromagnetycznego, związanego z pracą stacji transformatorowych i falowników oraz linii kablowych. Ze względu na usytuowanie wymienionych urządzeń w kontenerach/obudowach, a kabli energetycznych w ziemi, brak będzie znaczącego oddziaływania w tym zakresie.

Funkcjonowanie elektrowni nie będzie związane z powstawaniem ścieków bytowych i przemysłowych. Ewentualne zabrudzenia paneli usuwane będą na mokro, przy użyciu czystej wody, ewentualnie z zastosowaniem biodegradowalnych środków czyszczących. Woda do mycia paneli dowożona będzie z zewnątrz, w beczkowozach. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, będą swobodnie wsiąkać w grunt na terenie inwestycji. Odpady powstawać będą jedynie przy okazji awarii lub prac serwisowych. Wytworzone odpady przekazywane będą uprawnionym odbiorcom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami, do odzysku lub unieszkodliwienia. Stacje transformatorowe wyposażone będą w transformatory suche lub olejowe (te wyposażone będą w szczelną misę olejową).

W ramach przedsięwzięcia planuje się montaż ogrodzeń. Ogrodzenie terenu inwestycji będzie siatkowe lub panelowe, bez podmurówki lub z podmurówką umieszczoną w gruncie do poziomu terenu, z przestrzenią 15-20 cm od poziomu gruntu do dolnej krawędzi ogrodzenia, umożliwiające migrację małych zwierząt.

Przestrzeń wokół i pod panelami fotowoltaicznymi zostanie obsiana trawą rodzimych gatunków lub zostanie pozostawiona do naturalnej sukcesji roślinnej. Koszenie traw prowadzone będzie od centrum farmy w kierunku jej brzegów, w celu zminimalizowania zagrożenia śmiertelności dla małych zwierząt, w tym ptaków.

Planowana elektrownia zlokalizowana będzie na gruntach niezabudowanych o charakterze rolnym, w sąsiedztwie gruntów rolnych i lasów oraz linii kolejowej, w oddaleniu od zabudowań mieszkalnych miejscowości Małomice, Śliwnik oraz Lubiechów. Ze względu na gabaryty tego typu instalacji oraz pozostałych kubaturowych elementów instalacji, których wysokość zazwyczaj nie przekracza 5 m, można przyjąć, że przedsięwzięcie nie będzie stanowiło dominanty krajobrazowej. Ze względu na występujące w otoczeniu planowanego przedsięwzięcia

przeszkody terenowe – lasy i zadrzewienia, instalacja fotowoltaiczna nie będzie widoczna z pobliskich miejscowości (Małomice, Śliwnik, Lubiechów).

Zgodnie z danymi posiadanymi przez tut. organ, w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia, brak jest innych przedsięwzięć, których realizacja bądź eksploatacja mogłaby powodować kumulację oddziaływań z projektowaną farmą fotowoltaiczną.

Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystywaniem energii słonecznej, zatem zalicza się do odnawialnych źródeł energii. Tym samym wpisuje się w trend ograniczania zużycia paliw kopalnych, a w konsekwencji wpływu na spowolnienie ewentualnych zmian klimatu. Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie użytkowanym przez człowieka. Przedsięwzięcie nie będzie źródłem znaczącej emisji gazów cieplarnianych. Inwestycja nie spowoduje także zajęcia terenów zdolnych do pochłaniania tego rodzaju gazów.

Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem energii słonecznej, ale nie wiąże się z wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej. Brak jest także podstaw do stwierdzenia ryzyka poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej. Ze względu na rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia (ok. 35 km od granicy państwa), nie zachodzi również ryzyko transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim po zapoznaniu się z wnioskiem, dokonaniu analizy dokumentacji oraz biorąc pod uwagę ustalenia zawarte w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, a także uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś*, wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, stwierdził, że na etapie realizacji przedsięwzięcia oddziaływanie na środowisko gruntowo-wodne będzie krótkotrwałe i ustanie wraz z zakończeniem prac. Ewentualne zagrożenie może powstać podczas niekontrolowanego zanieczyszczenia substancjami ropopochodnymi, pochodzącymi z awarii sprzętu używanego w trakcie realizacji inwestycji i ewentualnego przeniknięcia ich do warstwy wodonośnej. W celu zminimalizowania ryzyka negatywnego oddziaływania prace będą prowadzone sprzętem sprawnym technicznie i spełniającym normy, nie powodującym wycieków substancji mogących skażać środowisko gruntowo-wodne. Teren budowy będzie wyposażony w środki do neutralizacji ewentualnego wycieku paliw lub innych substancji ropopochodnych. W przypadku wystąpienia wycieku ww. substancji i skażenia gruntu, rekultywacja zanieczyszczonego terenu zostanie przeprowadzona za pomocą odpowiedniego sorbentu, grunt zostanie oczyszczony, a zebrane zanieczyszczenie przekazane uprawnionemu odbiorcy do unieszkodliwienia. Na terenie inwestycji nie przewiduje się prowadzenia konserwacji maszyn,

przechowywania oraz uzupełniania paliwa.

Odpady powstające w trakcie realizacji inwestycji będą gromadzone w sposób selektywny w pojemnikach i kontenerach, w specjalnie wyznaczonym miejscu, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom posiadającym zezwolenia w zakresie odbioru i gospodarowania odpadami. Odpady należy magazynować w miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Odpady niebezpieczne należy magazynować w zamkniętych, szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub kontenerach, odpornych na działanie składników umieszczonych w nich odpadów zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu o utwardzonym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych i przed dostępem osób nieupoważnionych, a następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom. W trakcie eksploatacji inwestycji, w przypadku prowadzenia prac serwisowych i napraw, odpady będą składowane i przekazywane uprawnionym podmiotom zajmującym się zagospodarowaniem odpadów.

W trakcie realizacji inwestycji powstawać będą jedynie ścieki bytowe, które będą gromadzone w przenośnych systemach toaletowych i systematycznie wywożone przez uprawnione podmioty. Podczas prowadzenia prac budowlanych nie będą powstawały ścieki przemysłowe. Woda na teren przedsięwzięcia będzie dowożona beczkowozami i używana będzie do celów socjalnych i porządkowych. Eksploatacja inwestycji nie będzie wiązała się z powstaniem ścieków bytowych i przemysłowych. Panele fotowoltaiczne będą myte czystą wodą lub wodą z użyciem środków biodegradowalnych. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą w sposób nieorganizowany do gruntu w granicach działki, bez powodowania oddziaływania na tereny sąsiednie.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z delegacją art. 64 ust. 3a cytowanej uprzednio ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wskazano na konieczność określenia w decyzji środowiskowej wymogów sformułowanych w pkt. 1 – 7.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w dwóch granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) tj.:

- Stawna o kodzie PLRW6000101656. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. 2023r. poz. 335) JCWP – Stawna o kodzie PLRW6000101656 została oceniona jako naturalne części wód o złym stanie zagrożenia nieosiągnięciem celów środowiskowych, jakim jest dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D;

zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w),benzo(g,h,i)perylene(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry;

- Bóbr od Żeliszowskiego Potoku do Kwisy o kodzie PLRW60001116599. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. 2023 r. poz. 335) JCWP Bóbr od Żeliszowskiego Potoku do Kwisy – o kodzie PLRW60001116599 została oceniona jako naturalne części wód o złym stanie zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, jakim jest dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Bóbr w obrębie JCWP (dla łososia); zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych; zapewnienie drożności cieku dla migracji gatunków o znaczeniu gospodarczym na odcinku cieku głównego Bóbr w obrębie JCWP (dla troci wędrowniej) oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w),benzo(g,h,i)perylene(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 93 o kodzie PLGW600093, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Planowana inwestycja nie znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) oraz na obszarze zagrożenia i ryzyka powodziowego.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 93 o kodzie PLGW600093, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Planowana inwestycja nie znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) oraz na obszarze zagrożenia i ryzyka powodziowego.

Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie

z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwości osiągnięcia celów środowiskowych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu w swojej opinii z dnia 22.11.2023 r. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po zapoznaniu się z przedmiotowym wnioskiem, kartą informacyjną przedsięwzięcia, opiniami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żaganiu oraz Dyrektora Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, jednakże zgodnie ze zmianą zapisów ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko w tej kwestii nie wydaje się już postanowienia o odstąpieniu od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, organ spełniając wymóg art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.), poinformował strony postępowania poprzez Obwieszczenie znak: BSR.6220.7.2023.Ja.K.13 z dnia 27.12.2023 r. 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 publicznego ogłoszenia.

Obwieszczenie to umieszczone zostało na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Małomicach przy Plac Konstytucji 3 Maja 1, w miejscowości Śliwnik, Małomice i Lubiechów oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Małomicach w dniu 27.12.2023 r.

Strony nie skorzystały z tego uprawnienia, nie wniosły zastrzeżeń i uwag oraz nie zgłosiły się do organu celem zapoznania się z aktami sprawy.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zielonej Górze za pośrednictwem Burmistrza Małomic w terminie 14 dni od dnia otrzymania niniejszej decyzji.

Ponadto zgodnie z art. 127a KPA w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Burmistrz Małomic, która wydała niniejszą decyzję. Skutki prawne zrzeczenia się odwołania następują z dniem dostarczenia Burmistrzowi Małomic oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, z dniem tym niniejsza decyzja stanie się prawomocna i ostateczna. Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest niemożność zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego.

Burmistrz Małomic
/-/ Małgorzata Janina Sendecka

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Rafin Sp. z o.o.
ul. Stawowa 13, 50-018 Wrocławiu
2. [REDACTED]
3. Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Gorzowie Wielkopolskim
ul. Kręta 5, 65-770 Zielona Góra
4. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław
5. Nadleśnictwo Szprotawa
ul. Henrykowska 1A, 67-300 Szprotawa
6. Polskie Koleje Państwowe
al. Jerozolimskie 142A, 02-305 Warszawa
7. Gmina Małomice
Plac Konstytucji 3 Maja 1, 67-320 Małomice
8. Pozostałe strony postępowania przez Obwieszczenie Burmistrza
a/a JK/JK
9. [REDACTED]

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żaganiu, ul. Szprotawska 45 a,
68-100 Żagań
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim,
ul. Jagiellończyka 13, 66-400 Gorzów Wielkopolski
3. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim, ul. Jaśkiewicza 24, 59-600 Lwówek Śląski

URZĄD MIEJSKI
Pl. Konstytucji 3 Maja 1
tel. 68-376 90 27 w.38, tel./fax 68-376 90 51
67 - 320 MAŁOMICE

Załącznik nr 1
do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację
przedsięwzięcia znak:BSR.6220.7.2023.Ja.K.14 dnia 11.01.2024r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o łącznej mocy do 50 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach ewidencyjnych numer 636/2, 640, 643, 644, 645, 646, 679/1 obręb 0005 Śliwnik gmina Małomice, powiat żagański, województwo lubuskie. Działki, na których planowana jest realizacji inwestycji, charakteryzują się łączną powierzchnią 62,3139 ha. Największą część zajmują łąki trwałe na gruntach klasy IV (54,5077 ha). Swoją udział posiadają również lasy na gruntach klasy IV (1,8356 ha), grunty orne klasy V (3,9696 ha), grunty pod rowami na łąkach trwałych klasy IV (1,7282 ha) oraz grunty pod wodami płynącymi (0,2728 ha).

Inwestycja składać się będzie z następujących elementów:

- do 70 000 modułów PV ustawionych w nachyleniu 20°,
- wbijane w ziemię, wolnostojące aluminiowe konstrukcje wsporcze pod panele,
- do 450 falowników,
- rozdzielnice polowe niskiego napięcia,
- linie kablowe energetyczno-światłowodowe,
- przyłącza elektroenergetyczne,
- do 9 kontenerowych stacji transformatorowych 0,4/15 kV o mocy do 5 MW każda,
- ogrodzenie i oświetlenie terenu,
- drogi wewnętrzne, place manewrowe,
- system monitoringowo - alarmowy.

Farmę fotowoltaiczną będą cechować następujące parametry:

- maksymalna moc generatora PV: 50 000 kWp
- łączna powierzchnia paneli fotowoltaicznych: do 40 ha
- łączna powierzchnia terenu przeznaczonego do przekształcenia: 62,3139 ha
- łączna powierzchnia terenu przeznaczonego do trwałego przekształcenia: ok. 57 ha
- moc pojedynczego panelu do 750 Wp.

Powierzchnia terenu przeznaczonego do przekształcenia pod przedsięwzięcie wyniesie

ok. 62,3139 ha (teren trwale przekształcony + teren przekształcony tymczasowy w celu realizacji przedsięwzięcia). Powierzchnia terenu trwale przekształconego wyniesie ok. 57,0 ha, z czego do 40 ha zajmą panele fotowoltaiczne, do 900 m² zajmą fundamenty stacji transformatorowych 0,4/15 kV, do 270 m² zajmą miejsca parkingowe przy stacjach transformatorowych, natomiast do 2 250 m² utwardzone kruszywem place manewrowe. Przestrzeń pod panelami fotowoltaicznymi oraz między rzędami stołów fotowoltaicznych pozostanie powierzchnią biologicznie czynną, obsianą trawą łąkową lub pozostawioną do naturalnej sukcesji roślinnej. Dojazd do terenu inwestycji odbywać się będzie poprzez działkę ewidencyjną nr 638 obręb Śliwnik.

Powyższe działki nie zostały objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie ze Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Małomice niniejsze działki przeznaczone są jako R – tereny użytków rolnych i nieużytków.

Inwestor planuje wyposażyć transformator w szczelną misę olejową, która pomieści co najmniej 110% oleju jaki będzie zawierał transformator, co zapobiegnie ewentualnemu zanieczyszczeniu gruntu.

Panele fotowoltaiczne wyposażone będą w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą odbijaniu promieniowania słonecznego i olśnienia przelatujących ptaków. Planuje się posadowienie paneli minimum 3 m od granicy terenu przedsięwzięcia, natomiast odległość międzyrzędowa stołów z modułami wyniesie 3-8 m.

Teren przedsięwzięcia zostanie ogrodzony i wyposażony w oświetlenie oparte o technologię LED, w postaci niskich lamp umieszczonych na słupach.

Nie przewiduje się występowania oddziaływania wytwarzanych odpadów na środowisko. W przypadku prawidłowego magazynowania odpadów wytwarzanych na poszczególnych etapach przedsięwzięcia, nie powinno dochodzić do ich wpływu na środowisko. Odpady, z których mogą powstawać odcieki, a także odpady niebezpieczne. Magazynowane będą w szczelnych pojemnikach lub kontenerach. Wszystkie przewidywane do wytworzenia odpady stanowią frakcje odpadów typowych, dla których istnieją na terenie polski zakłady posiadające zezwolenia na przetwarzanie lub zbieranie odpadów.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w odległości ok. 0,19 km od obszaru NATURA 2000 Małomickie Łęgi PLH080046, od obszaru Natura 2000 Bory Dolnośląskie PLB020005 w odległości ok. 0,01 km, od obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Bobru” w odległości ok. 0,56 km, od zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Park Słowiański” w odległości ok. 2,06 km.

***Burmistrz Małomic
-/ Małgorzata Janina Sendeczka***

