

**Decyzja nr 12**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz 775 ze zm.), w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 84 ust. 1 i ust. 1a, art. 84 ust. 2, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 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 ze zm.), a także § 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. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku, który wpłynął dnia 20.12.2022 r., Inwestora:

Eurowind Energy Złotów Spółka z o.o., ul. Innowatorów 8  
62-070 Dąbrowa k/Poznania,

w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na „budowie parku solarne go składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gm. Złotów i po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile

**stwierdzam**

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „budowie parku solarne go składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gm. Złotów i określam następujące warunki i wymagania dotyczące realizacji przedsięwzięcia:

1. Pod elektrownię fotowoltaiczną o mocy do 8 MW przeznaczyć do 17,4 ha wschodniej części terenu działki nr ew. 228 obręb Klukowo, gmina Złotów.
2. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00.
3. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
4. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
5. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
6. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
7. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 – 15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
8. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Spod obsiewu wyłączyć łąkę.
9. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia.

10. W przypadku mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę bez dodatku detergentów. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska w przypadku silniejszych zabrudzeń.
11. Akumulatorowe magazyny energii posadzić w kontenerach ze szczelną posadzką, w liczbie do 50 sztuk.
12. Zapewnić szczelność wykonania kontenerowych stacji transformatorowych. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażać w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
13. Przed realizacją planowanej inwestycji ustalić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji.
14. Na wszystkich etapach przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów.
15. W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków.
16. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, umieścić pod nim szczelną misę olejową wykonaną z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, będącą w stanie zmagazynować 100 % zawartości oleju.

### **Uzasadnienie**

Dnia 20.12.2022 r. do Wójty Gminy Złotów wpłynął wniosek Eurowind Polska IX Spółka z o.o., ul. Innowatorów 8, 62-070 Dąbrowa k/Poznania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie parku solarnego składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gm. Złotów. W uzupełnieniu dokumentów określono właściwą nazwę wnioskodawcy na Eurowind Energy Złotów Sp. z o.o., ul. Innowatorów 8, 62-070 Dąbrowa k/Poznania. Wniosek nie spełnił wymogów formalnych. W wyniku wezwania Wójty Gminy Złotów dokumenty zostały prawidłowo uzupełnione dnia 06.03.2023 r. Określono strony postępowania, którymi są wnioskodawca, właściciele działek, na których inwestycja będzie realizowana oraz podmioty, którym przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdujących się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę. Jako obszar ten przyjęto przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu (na podstawie art. 74 ust. 3a 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). Liczba ustalonych stron postępowania przekroczyła 10. Przeprowadzono wymagane przez KPA postępowanie wskutek, którego zawiadomione poprzez obwieszczenie z dnia 09.03.2023 r. strony nie wniosły uwag i zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie parku solarnego składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gmina Złotów. Całkowita powierzchnia działki wynosi 109,7 ha, natomiast planowane przedsięwzięcie zajmie jej wschodnią część o powierzchni do 17,4 ha. Powyższe zostało uwzględnione w warunkach decyzji,

gdyż określa to skalę przedsięwzięcia i sposób zagospodarowania terenu. Wnioskodawca przewiduje użycie na farmie fotowoltaicznej do 24 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW. Panele zostaną posadowione na stalowo-aluminiowych konstrukcjach wsporczych. Wnioskodawca planuje zainstalowanie inwerterów oraz posadowienie do 8 sztuk kontenerowych stacji transformatorowych, w których usytuowane będą: rozdzielnica SN, transformator, rozdzielnica zbiorcza, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnica potrzeb własnych, układ łączności, oświetlenie i wentylacja. Ponadto w skład infrastruktury technicznej wejdą: okablowanie, układy pomiarowo-zabezpieczające, przyłącza światłowodowe i inna niezbędna infrastruktura. W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się również instalację do 50 sztuk kontenerowych magazynów energii w postaci zespołu akumulatorów, które zajmą sumaryczną powierzchnię do 0,2255 ha.

Inwestycja o zakresie opisanym powyżej zalicza się do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), tj. do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony. Realizacja zamierzonego przedsięwzięcia możliwa jest po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje się po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Na teren, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia obowiązuje Uchwała nr LII.514.2022 Rady Gminy Złotów z dnia 30 listopada 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w zakresie lokalizacji farmy fotowoltaicznej w rejonie miejscowości Klukowo, w którym miejsce realizacji przedsięwzięcia oznaczone jest jako: PEF teren infrastruktury technicznej – farma fotowoltaiczna. Przedsięwzięcie jest zgodne z ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

W toku postępowania administracyjnego na podstawie art. 64 ust. 1 i ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko pismami z dnia 09.03.2023 r. zasięgnięto opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotowie i Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Po zaktualizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia przez Inwestora w celu ujednoczenia materiału dowodowego w sprawie pismem z dnia 27.03.2023 r. znak OŚ.6220.12.2023 r. organ prowadzący postępowanie przekazał dokumentację do organów biorących udział w postępowaniu, stosownych do wydania opinii. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotowie pismem z dnia 20.03.2023 r. znak ON.NS.9011.2.21.2023 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest konieczne (stanowisko zostało podtrzymane w piśmie z dnia 18.04.2023 r. znak ON-NS.9011.2.27.2023). Uzyskano również opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile (pismo z dnia 22.03.2023 r. znak BD.ZZŚ.2.4901.72.2023.AK), podtrzymaną po uzyskaniu zaktualizowanej karty informacyjnej przedsięwzięcia w piśmie z dnia 04.04.2023 r. znak BD.ZZŚ.2.4901.86.2023.AK, kwalifikującą przedmiotowe przedsięwzięcie jako nie wymagające przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazującą na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań, które to w całości zostały przytoczone w sentencji niniejszej decyzji. Zbieżne stanowisko zajął Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu (pismo z dnia 30.03.2023 r. znak WOO-IV.4220.350.2023.SK.1, podtrzymane w piśmie z dnia

13.04.2023 r. znak WOO-IV.4220.350.2023.SK.2), który wskazał jednocześnie na konieczność nałożenia w decyzji odpowiednich warunków i wymagań dotyczących realizacji przedsięwzięcia, co zostało spełnione (przy uwzględnieniu zmiany powierzchni terenu przeznaczonego pod inwestycję).

Obwieszczeniem z dnia 20.04.2023 r. znak OŚ.6220.12.2022 powiadomiono strony postępowania o wydanych opiniach organów współdziałających.

Wójt Gminy Złotów w toku prowadzonego postępowania wziął pod uwagę opinie ww. organów, których uzasadnienia zostały w większości przytoczone w niniejszej decyzji oraz rozważył szczegółowe uwarunkowania wynikające z art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia w szczególności z uwagi na:

1. rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:
  - a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcia – przedsięwzięcie będzie polegało na budowie parku solarnego składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gmina Złotów. Całkowita powierzchnia działki wynosi 109,7 ha, natomiast planowane przedsięwzięcie zajmie jej wschodnią część o powierzchni do 17,4 ha. Wnioskodawca przewiduje użycie na farmie fotowoltaicznej do 24 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW. Panele zostaną posadowione na stalowo-aluminiowych konstrukcjach wsporczych. Wnioskodawca planuje zainstalowanie inwerterów oraz posadowienie do 8 sztuk kontenerowych stacji transformatorowych, w których usytuowane będą: rozdzielnica SN, transformator, rozdzielnica zbiorcza, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnica potrzeb własnych, układ łączności, oświetlenie i wentylacja. Ponadto w skład infrastruktury technicznej wejdą: okablowanie, układy pomiarowo-zabezpieczające, przyłącza światłowodowe i inna niezbędna infrastruktura. W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się również instalację do 50 sztuk kontenerowych magazynów energii w postaci zespołu akumulatorów, które zajmą sumaryczną powierzchnię do 0,2255 ha;
  - b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem – w sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia znajdują się elektrownie wiatrowe, w związku z tym nie można wykluczyć skumulowanego oddziaływania na nietoperze w przypadku ciągłego oświetlenia terenu elektrowni lub jej ogrodzenia w porze nocnej. Oświetlenie terenu elektrowni może przyciągać owady, a przez to może wzrosnąć atrakcyjność takiego miejsca dla nietoperzy jako żerowiska. Obecność elektrowni wiatrowych na trasie dolotu nietoperzy na teren żerowiska może zwiększać ryzyko kolizji nietoperzy z wiatrakami. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywioną nałożono w decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej. Najbliższa inna elektrownia słoneczna planowana jest do realizacji w odległości 1,5 km. Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że zasięg oddziaływań akustycznych oraz pól i promieniowania elektromagnetycznego planowanego przedsięwzięcia ograniczony będzie przede wszystkim do terenu bezpośrednio przeznaczonego pod planowane przedsięwzięcie, w związku z tym nie przewiduje się kumulowania oddziaływań planowanej farmy fotowoltaicznej ze znajdującymi się w sąsiedztwie elektrowniami wiatrowymi. Należy zauważyć, że decydujący wpływ na klimat akustyczny w tym rejonie mają istniejące elektrownie wiatrowe. Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, jego stosunkowo niewielką skalę, przyjęte rozwiązania techniczne i realizację zgodnie z warunkami wskazanymi w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i w niniejszej decyzji, nie przewiduje

się powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności oddziaływania skumulowanego prowadzącego do przekroczenia standardów jakości środowiska;

- c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi – realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych, między innymi takich jak: piasek, żwir, cement, beton, stal. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody;
- d) emisji i występowania innych uciążliwości – nie przewiduje się wpływu przedsięwzięcia na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Źródłem emisji o charakterze niezorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia, jednakże serwisowanie farmy w fazie eksploatacji i ruch pojazdów z tym związany będzie miał znikomy wpływ na jakość powietrza. Na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych;
- e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu – biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych 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). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren planowanego przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli odporna na działanie wiatru, deszczu i śniegu, odpowiednie zaprojektowanie instalacji, prowadzenie przeglądów technicznych i prac konserwacyjnych oraz zastosowane materiały odporne na ekstremalne temperatury, posiadające odpowiednie atesty i dopuszczenia, ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu;
- f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie – gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą prace budowlane. Powstaną wówczas głównie odpady opakowaniowe, mieszaniny metali, kable oraz odpady z budowy, które będą zbierane selektywnie do odpowiednich pojemników i kontenerów lub w uporządkowanych, przykrytych przyzmacach, a także zostaną zabezpieczone przed niekorzystnym wpływem czynników atmosferycznych i odizolowane od dostępu osób trzecich, a następnie przekazywane będą do dalszego zagospodarowania. W trakcie eksploatacji wytwarzane będą głównie odpady związane z pracami konserwatorskimi urządzeń technicznych. W przypadku awarii mogą powstać odpady niebezpieczne. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.). Wówczas świadczący usługi, jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Wytwarzane na etapie likwidacji przedsięwzięcia odpady, głównie zużyte urządzenia, odpady betonu i gruz, kable oraz mieszaniny metali, będą gromadzone analogicznie, jak w przypadku etapu budowy, po czym przekazane zostaną uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Mając na

uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania;

- g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji – w trakcie realizacji inwestycji powstawać będą ścieki socjalno-bytowe, które gromadzone będą w przenośnych toaletach, a następnie odbierane będą przez specjalistyczne firmy. Plac budowy wyposażony zostanie w sorbenty do likwidacji awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, każdy transformator wyposażony będzie w szczelną misę mogącą pomieścić całą zawartości oleju z awarii. Mycie paneli będzie prowadzone z wykorzystaniem czystej wody, bez użycia środków chemicznych. W przypadku wystąpienia dużych zabrudzeń dopuszcza się możliwość stosowania środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska wodnego. Wszystkie wymienione działania ujęte zostały jako obowiązkowe w opinii Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile i analogicznie umieszczone w warunkach decyzji. Wody opadowe spływać będą po powierzchni paneli fotowoltaicznych i infiltrować do gruntu;

2. usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, leśnego oraz obszarach przylegających do jezior. Z dokumentacji wynika, że na terenie planowanego przedsięwzięcia znajduje się stanowisko archeologiczne wraz z wyznaczoną strefą ochrony archeologiczno-konserwatorskiej skupisk stanowisk archeologicznych. Ponadto przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska. Na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest obszar specjalnej ochrony ptaków Puszcza nad Gwdą PLB300012, oddalony o 8,8 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane we wschodniej części działki na gruncie ornym, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew lub krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, 4 elektrownie wiatrowe znajdujące się na przedmiotowej działce oraz znajdujące się w odległości do 1 km śródpolne zbiorniki wodne. W karcie informacyjnej przedsięwzięcia przedłożono wyniki obserwacji przyrodniczych przeprowadzonych 07.07.2020 r. oraz 5 kontroli w okresie od 07.07 do 29.09.2022 r. Nie stwierdzono chronionych gatunków roślin, ani rzadkich gatunków ptaków lęgowych. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powierzchnia elektrowni zostanie obsiana roślinnością zielną, która będzie wykaszana. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek aby do obsiewu powierzchni biologicznie czynnej elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. W celu ochrony ptaków lęgowych oraz w związku z lokalizacją w pobliżu zbiorników wodnych nałożono w opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i analogicznie w niniejszej decyzji warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Ponadto wpisano warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. W celu ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej opinii nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z

pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. W celu ograniczenia efektu olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew i krzewów oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, za Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Poznaniu, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu. Najbliższy zbiornik wodny znajduje się w odległości około 1220 m od inwestycji (w kierunku północno-wschodnim). Najbliższy ciek przepływa w odległości około 1550 m od inwestycji (w kierunku wschodnim). Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP RW6000111886899 Głomia od Dopływu z jez. Zaleskiego do ujścia, która posiada status naturalnej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły. Stan chemiczny wód powierzchniowych określono poniżej dobrego, a potencjał ekologiczny jako umiarkowany. Ocenę ryzyka określono jako zagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Jako cel środowiskowy dla JCWP wskazano dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny. Stan chemiczny: dla złągodzonych wskaźników poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry. Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600026. Stan ilościowy i chemiczny wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako dobry. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako niezagrażone. Zidentyfikowano presje znaczące – presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem. Przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, ani na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916). Przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne, ani na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.);

3. rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania - przedsięwzięcie zaplanowano do realizacji na gruntach klasy RIVa. Na podstawie ogólnodostępnych danych przestrzennych oraz karty informacyjnej przedsięwzięcia ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości około 250 m na północny wschód od terenu planowanego przedsięwzięcia. W oparciu o kartę informacyjną przedsięwzięcia ustalono, że źródłem emisji hałasu na etapie realizacji będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co wpisano w warunkach decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza karty informacyjnej przedsięwzięcia wykazała, iż głównym emitorem hałasu na etapie eksploatacji będą inwertery, kontenerowe magazyny energii oraz urządzenia elektryczne posadowione wraz z transformatorami w kontenerowych stacjach transformatorowych, a także sporadycznie ruch pojazdów lekkich. Inwertery zostaną rozmieszczone na terenie planowanego przedsięwzięcia w systemie rozproszonym. Biorąc powyższe pod uwagę, w szczególności rodzaj i parametry przedsięwzięcia, jego stosunkowo niewielką skalę oraz przyjęte rozwiązania techniczne, posadowienie magazynów energii, transformatorów i innych urządzeń elektrycznych w zabudowie kontenerowej oraz znaczną odległość od terenów chronionych akustycznie, nie przewiduje się, aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, określonych w przepisach szczegółowych. Uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja inwestycji mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448). Eksploatacja



planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia mycie paneli fotowoltaicznych przeprowadzane będzie przy użyciu wody, bez dodatku środków chemicznych, z dopuszczeniem środków biodegradowalnych, bezpiecznych dla środowiska, co znalazło swoje odzwierciedlenie w warunkach opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i w niniejszej decyzji. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, zamontowana zostanie pod każdym z nich szczelna misa, mogąca zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Przyjęte przez Wnioskodawcę rozwiązania ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w decyzji. Dodatkowo wskazano, aby zapewnić wykonanie szczelnych posadzek w kontenerach stacji transformatorowych oraz w kontenerach magazynów energii. Realizacja przedsięwzięcia, przy spełnieniu nałożonych decyzją warunków i wymagań, nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko. Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną za Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Poznaniu uznaje się, że realizacja przedsięwzięcia może odbyć się bez potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Ponadto uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko za Dyrektorem Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile stwierdza się, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 335).

Obwieszczeniem z dnia 20.04.2023 r. znak OŚ.6220.12.2022 zgodnie z art. 10 § 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego strony zostały poinformowane o możliwości zapoznania się z aktami sprawy przed wydaniem decyzji. W wyznaczonym terminie zawiadomione strony nie wniosły uwag i zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie.

Z analizy przedstawionych materiałów wynika, że przyjęte rozwiązania zapewnią minimalizację negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko i nie ma przeciwwskazań do wydania decyzji pozytywnej.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Wójta Gminy Złotów w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a kodeksu 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 oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

#### **Otrzymują:**

1. Eurowind Energy Złotów Spółka z o.o., ul. Innowatorów 8, 62-070 Dąbrowa k/Poznania,
2. Pozostałe strony postępowania (zgodnie z art. 49 kpa – obwieszczenie),
3. a/a.E.P.C.

#### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. J.H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań,
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Złotowie, ul. Hubego 1/1, 77-400 Złotów,
3. Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile, ul. Motylewska 7, 64-920 Piła,
4. Organ ochrony środowiska, o którym mowa w art. 378 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska – po stwierdzeniu ostateczności decyzji.

Dokonano zapłaty opłaty skarbowej zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2022 r. poz. 2142 ze zm.) w wysokości 205,00 zł.



#### CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

polegającego na „budowie parku solarnego składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gm. Złotów

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie parku solarnego składającego się z trzech farm fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą, zlokalizowanego na części działki nr ewid. 228 obręb Klukowo, gmina Złotów.

Całkowita powierzchnia działki wynosi 109,7 ha, natomiast planowane przedsięwzięcie zajmie jej wschodnią część o powierzchni do 17,4 ha. Wnioskodawca przewiduje użycie na farmie fotowoltaicznej do 24 000 szt. paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do 8 MW. Moduły będą rozmieszczone w rzędach, pomiędzy którymi odległość będzie wynosiła od 2 do 12 m. Każdy rząd będzie się składał z modułów ułożonych horyzontalnie bądź wertykalnie, nachylonych pod kątem ok. 15-46 stopni do powierzchni terenu z ukierunkowaniem na południe. Panele zostaną posadowione na stalowo-aluminiowych konstrukcjach wsporczych o podstawach stałych lub ruchomych. Panele słoneczne o powierzchni antyrefleksyjnej montowane będą na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi. Wysokość konstrukcji wsporczych wraz z zamontowanymi modułami fotowoltaicznymi wynosić będzie maksymalnie do 5 m.

W ramach przedsięwzięcia zainstalowane zostaną inwertery rozproszone oraz posadowione będą kontenerowe stacje transformatorowe (do 8 sztuk, o powierzchni do ok. 24 m<sup>2</sup> każda), w których usytuowane będą: rozdzielnica SN, maksymalnie 2 transformatory olejowe, rozdzielnica zbiorcza, układ pomiaru energii, układ sterowania i kontroli, rozdzielnica potrzeb własnych, układ łączności, oświetlenie i wentylacja. Ponadto w skład infrastruktury technicznej wejdą: okablowanie, układy pomiarowo-zabezpieczające, przyłącza światłowodowe i inna niezbędna infrastruktura. W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się również instalację do 50 sztuk kontenerowych magazynów energii o mocy do 8,5 MW w postaci zespołu akumulatorów, które zajmą sumaryczną powierzchnię do 0,2255 ha. Ponadto w ramach inwestycji powstaną wewnętrzne ciągi komunikacyjne o szerokości ok. 4,5 m i długości do ok. 0,9 km utwardzone tłuczniem i /lub kruszywem (z ewentualnymi kilkoma miejscami parkingowymi). Cały teren inwestycji zostanie ogrodzony do wysokości 2,5 m ogrodzeniem ażurowym bez podmurówki, z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem. Teren będzie monitorowany.

Energia z planowanej farmy fotowoltaicznej wprowadzona zostanie sieciami kablowymi SN do lokalnego operatora systemu dystrybucyjnego (OSD).

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 40 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego strona zamieszkała za granicą lub mająca siedzibę za granicą, jeżeli nie ustanowiła pełnomocnika do prowadzenia sprawy zamieszkałego w kraju, jest zobowiązana wskazać w kraju pełnomocnika do doręczeń,
2. Stosownie do art. 40 § 5 Kodeksu postępowania administracyjnego w razie niewskazania pełnomocnika do doręczeń przeznaczone dla tej strony pisma pozostawia się w aktach sprawy ze skutkiem doręczenia.
3. Zgodnie z art. 41 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego w toku postępowania strony oraz ich przedstawiciele i pełnomocnicy mają obowiązek zawiadamiać organ administracji publicznej o każdej zmianie swego adresu.
4. Klauzula Informacyjna.

Realizując obowiązek wskazany w art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE niniejszym przekazuje się następujące informacje:

- w ramach postępowania administracyjnego wszczętego dnia 06.03.2023 r. w tutejszym Urzędzie Gminy przetwarzane będą dane osobowe Wnioskodawcy i innych stron postępowania w zakresie i w celu niezbędnym do jego przeprowadzenia;
- Wójt Gminy Złotów pełni funkcję Administratora Danych Osobowych;
- przekazanie danych osobowych przez Wnioskodawcę jak i inne strony postępowania w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia postępowania administracyjnego jest wymogiem ustawowym; odmowa ich przekazania rodzi negatywne skutki procesowe;
- Inspektorem Ochrony Danych Osobowych tutejszego Urzędu jest Katarzyna Grochowska i można się z Nią skontaktować w następujący sposób: [iod@gminazlotow.pl](mailto:iod@gminazlotow.pl), tel. 67 263 53 05, wew. 18;
- wskazane dane osobowe dostępne będą na podstawie art. 73 Kodeksu postępowania administracyjnego oraz art. 15 wyżej wskazanego Rozporządzenia stronom postępowania; strony mają także prawo żądania sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania danych ich dotyczących, jeżeli w ich ocenie przetwarzanie jest nieprawidłowe;
- dane przechowywane będą w tutejszym Urzędzie w postaci odrębnych zabezpieczonych przed osobami niepowołanymi akt sprawy przez okres prowadzenia sprawy jak i po tym okresie, tak długo jak w świetle prawa będzie to niezbędne dla dokumentowania przebiegu załatwiania i rozstrzygnięcia sprawy.

Jednocześnie informuje się, iż przetwarzanie danych osobowych w zakresie i celu wyżej wskazanym dokonywane jest na podstawie prawa, to jest na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) wyżej wskazanego Rozporządzenia jak i na podstawie kodeksu postępowania administracyjnego i jest niezbędne dla wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze. Osoba, której dane dotyczą, ma prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych z siedzibą w Warszawie, jeżeli uzna iż przetwarzanie tych danych osobowych odbywa się w sposób nieprawidłowy.