

Nowa Słupia, dn. 19.06.2023 r.

RGKOŚ.6220.2.5.2023

### **POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 63 ust. 1 i ust. 4, art. 66, art. 68, art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094) oraz art. 123 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), po rozpatrzeniu postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 27.03.2023 r. znak: WOO-II4220.75.2023.NS.1 a także postanowienia z dnia 24.05.2023 r. (data wpływu do tut. organu 24.05.2023 r.), znak: WOO-II.4220.75.2023.NS.2, opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego z dnia 08.05.2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 12.05.2023 r.), znak: NZ 9022.4.25.2023 i pisma z dnia 29.05.2023 r. znak: NZ.9022.4.25.2023 oraz opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Radomiu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 16.03.2023 r. znak: WA.ZZŚ.4.4901.1.75.2023.KC i pisma z dnia 12.05.2023 r. (data wpływu do tut. urzędu 17.05.2023 r.), znak: WA.ZZŚ.4.4901.1.75.2023.KC

#### **postanawiam:**

- I. Stwierdzić obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, dla przedsięwzięcia pn.: **„Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych „Stara Słupia I” o łącznej mocy nieprzekraczającej 15 MW z możliwością realizacji w różnych konfiguracjach mocy, wraz z niezbędną infrastrukturą i magazynem energii, zlokalizowana w miejscowościach Stara Słupia i Jeleniów, gmina Nowa Słupia”.**
- II. Ustalić następujący zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko: Raport należy sporządzić stosownie do wymogów określonych w art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, ze szczególnym uwzględnieniem następujących zagadnień:
  1. *Charakterystyka przedsięwzięcia i warunki użytkowania terenu w fazie budowy i eksploatacji lub użytkowania z uwzględnieniem lokalizacji i podstawowych parametrów:*
    - a) konstrukcji i elementów montażowych do instalacji paneli tzw. stołów fotowoltaicznych;
    - b) paneli fotowoltaicznych;
    - c) falowników (inwerterów);
    - d) kontenerowych stacji transformatorowych i stacji transformatorowych SN/WN;
    - e) magazynów energii;
    - f) instalacji monitorującej ilość wyprodukowanej energii oraz pracę elektrowni słonecznej;
    - g) instalacji odgromowej, przepięciowej;
    - h) przyłącza energetycznego;
    - i) towarzyszącej infrastruktury technicznej, ogrodzenia, systemu oświetlenia terenu przedsięwzięcia, drogi dojazdowej/wewnętrznej, placów manewrowych i parkingowych, zaplecza budowy.
  2. *Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, warunki użytkowania terenu w fazie budowy, eksploatacji i użytkowania:*
    - a) zajętość terenu przeznaczonego pod farmę fotowoltaiczną i obiekty towarzyszące;
    - b) opis obecnego sposobu zagospodarowania i użytkowania terenu inwestycyjnego;
    - c) zakres i sposób realizacji prac niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia z przedstawieniem rozpatrywanych etapów/części;

3. *Opis elementów przyrodniczych: w tym elementów środowiska objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzy ekologicznych (o randze krajowej, regionalnej i lokalnej).*
4. *Przedstawić wyniki inwentaryzacji przyrodniczej, przez którą rozumie się zbiór badań terenowych przeprowadzonych na potrzeby scharakteryzowania elementów środowiska przyrodniczego wraz z opisem zastosowanej metodyki (tj. wykonać opis przyrodniczy całego terenu przeznaczonego pod realizację inwestycji i w obszarze jej oddziaływania, z uwzględnieniem chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk oraz opisem pozostałych wartości przyrodniczych obejmujących wszystkie okresy fenologiczne).*
5. *Odnieść się do działań w zakresie czynnej ochrony ekosystemów oraz zakazów wymienionych w Uchwale Nr XLIX/879/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r. w sprawie Jeleniowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. Z 2014 r. poz. 3153), a także w Uchwale Nr XXXIII/469?17 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 26 maja 2017 r. w sprawie wyznaczenia Świętokrzyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu na terenie otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego w gminie Nowa Słupia (Dz. Urz. Woj. Święt. z 2017 r. poz. 1835), na terenie których przewidziano realizację przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.*
6. *Opis przewidywanych działań mających na celu unikanie, zapobieganie, ograniczenie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko przyrodnicze, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 oraz ciągłości łączących je korytarzy ekologicznych, wraz z oceną ich skuteczności odpowiednio na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia:*
  - a) *określić termin prowadzenia prac ziemnych, a także prac związanych z utrzymaniem farmy na etapie jej funkcjonowania, uwzględniając biologię zinwentaryzowanych gatunków zwierząt; przeanalizować możliwość wprowadzenia zabezpieczeń na etapie realizacji, takich jak np. wygrodzenie terenu prac (określić jego parametry, lokalizację), przenoszenie zwierząt, które przedostały się na teren budowy, wskazać miejsca lokalizacji zaplecza technicznego, magazynowania nadmiernych masz ziemnych, mając na uwadze siedliska zwierząt (w tym gatunków chronionych), obszary zalesione i zadrzewione; w przypadku ingerencji inwestycji w siedliska chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt ocenić wpływ inwestycji na stan zachowania ich populacji,*
  - b) *podać szacunkową ilość drzew oraz powierzchnię krzewów przeznaczonych do ewentualnego usunięcia, a w przypadku ich nieusuwania, sposób zabezpieczenia. Przeanalizować charakter zadrzewień, w szczególności w kontekście zakazów obowiązujących w Jeleniowskim Obszarze Chronionego Krajobrazu oraz Świętokrzyskim Obszarze Chronionego Krajobrazu. W związku z możliwością bytowania ptaków w obrębie zadrzewień należy wskazać termin wycinki uwzględniający okresy lęgowe stwierdzonych w ramach inwentaryzacji gatunków oraz inne zabezpieczenia ptaków w ich okresach ochronnych, w zależności od wyników oceny,*
  - c) *przedstawić ocenę wpływu planowanej inwestycji na krajobraz, przedpola widokowe, osie widokowe, osie kompozycyjne, punkty widokowe, trasy turystyczne, zabytki. Określić, jaki będzie wpływ planowanego przedsięwzięcia na istniejący krajobraz, na ile będzie to element dysharmonijny, dominujący w krajobrazie, porównać zagospodarowanie przestrzeni przed i po realizacji inwestycji kontekście harmonijności krajobrazu; biorąc pod uwagę walory harmonijnego otwartego krajobrazu kulturowego z zasobami dziedzictwa archeologicznego, w razie konieczności zaproponować rozwiązania minimalizujące niekorzystny wpływ,*
  - d) *z uwagi, występowania na terenie inwestycji cieków niewyróżnionych według map MPHP2018 oraz gruntów pod rowami (W-ŁIV), należy wskazać ich parametry aktualne i planowane po realizacji przedsięwzięcia, określić zakres ingerencji w w/w cieki oraz przeanalizować*

oddziaływania z tym związane. Rowy/cieki stanowią lokalne korytarze migracyjne, dlatego należy odnieść się do kwestii zachowania ich ciągłości i funkcjonalności jako korytarzy ekologicznych na etapie eksploatacji inwestycji z odniesieniem do planowanego wygrodzenia terenu inwestycyjnego (przeanalizować zasadność realizacji ogrodzenia wokół całego terenu inwestycyjnego). W raporcie należy określić jakie Inwestor przewidział działania zabezpieczające/ograniczające wpływ inwestycji na migracje wzdłuż cieków.

7. Odnieść się do potrzeby nadzoru przyrodniczego na etapie budowy oraz przedstawić propozycję monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji wraz z uzasadnieniem, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 w/w ustawy o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych.
8. Przewidywane rodzaje i ilości zanieczyszczeń:
  - a) na etapie realizacji wynikające z prowadzenia prac budowlanych/montażowych: tj. odpady ze szczególnym uwzględnieniem odpadów niebezpiecznych; określić sposób zagospodarowania ewentualnego nadmiaru mas ziemnych. Przedstawić sposób prowadzenia prac budowlanych/montażowych i rozwiązania minimalizujące oddziaływanie związane z organizacją zaplecza budowy, wpływ na środowisko przyrodnicze, gruntowo – wodne oraz uciążliwości w zakresie hałasu i zanieczyszczeń powietrza,
  - b) na etapie eksploatacji wynikające z emisji hałasu i generowania pola elektromagnetycznego związanego z funkcjonowaniem urządzeń prądotwórczych, wpływu na środowisko gruntowo – wodne w związku z funkcjonowaniem magazynów energii, stacji transformatorowych. Wskazać sposób zagospodarowania odpadów i wód opadowo – roztopowych.
9. Opis wariantów uwzględniający szczególne cechy przedsięwzięcia lub jego oddziaływania, w tym: wariantu proponowanego przez wnioskodawcę, racjonalnego wariantu alternatywnego oraz wariantu najkorzystniejszego dla środowiska przyrodniczego wraz z uzasadnieniem ich wyboru i oddziaływania na środowisko, w szczególności oddziaływania na:
  - a) populacje gatunków chronionych, siedliska przyrodnicze, siedliska gatunków, zbiorowiska roślinne i zadrzewienia śródpolne,
  - b) drożność korytarzy ekologicznych jakimi są rzeki, cieki, rowy, zadrzewienia, w szczególności zadrzewienia śródpolne i kompleksy leśne,
  - c) fragmentacja krajobrazu.
10. Porównanie oddziaływań analizowanych wariantów na: rośliny, zwierzęta, grzyby i siedliska przyrodnicze, krajobraz, formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmioty ochrony obszarów Natura 2000 oraz ciągłości łączących je korytarzy ekologicznych oraz wzajemne oddziaływanie między tymi elementami.
11. Opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko-, średnio- i długotrwałe, stałe i chwilowe oddziaływania na środowisko przyrodnicze, wynikające z istnienia przedsięwzięcia.
12. Przeanalizować powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności możliwości kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych, zrealizowanych lub planowanych, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie oddziaływania na środowisko przyrodnicze, kulturowe, emisji hałasu, pola elektromagnetycznego oraz wpływu na krajobraz.
13. Określić działania, rozwiązania mające na celu ograniczenie ryzyka wystąpienia awarii.
14. Analiza dotycząca ewentualnych konfliktów społecznych związanych z planowanym przedsięwzięciem oraz przewidywane oddziaływanie na zdrowie ludzi.

Powyższe zagadnienia należy przedstawić w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień oraz umożliwiającej kompleksowe przedstawienie przeprowadzonych analiz oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji.

### UZASADNIENIE

W dniu 02.03.2023 r. do Burmistrza Miasta i Gminy Nowa Słupia wpłynął wniosek EPLANT 43 Sp. z o.o., ul. Salwatorska 14/310, 30-109 Kraków w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa paneli fotowoltaicznych „Stara Słupia I” o łącznej mocy nieprzekraczającej 15 MW z możliwością realizacji w różnych konfiguracjach mocy, wraz z niezbędną infrastrukturą i magazynem energii, zlokalizowana w miejscowościach Stara Słupia i Jeleniów, gmina Nowa Słupia”.

Na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy OOS, organ prowadzący postępowanie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kielcach, Zarządu Zlewni w Radomiu, Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie w Radomiu o opinie w przedmiocie stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach postanowieniem z dnia 24.05.2023 r. (data wpływu do tut. organu 24.05.2023 r.), znak: WOO-II.4220.75.2023.NS.2 uznał, że dla planowanej inwestycji istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach pismem z dnia 29.05.2023 r. (data wpływu do tut. organu 05.06.2023 r.), znak: NZ 9022.4.25.2023, uznał, że dla planowanej inwestycji uznaje potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Radomiu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie w Radomiu, pismem z dnia 12.05.2023 r. (data wpływu 17.05.2023 r.), znak: WA.ZZŚ.4.4901.1.75.2023.KC, brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie zostało zaliczone do kategorii mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, mogących wymagać przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a 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. *zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 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*, przy czym, zgodnie z § 1 ust. 2 pkt 2 ww. rozporządzenia przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia, w tym tymczasowego, w celu realizacji przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu stanowisk organów opiniujących, danych zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia (KIP), oraz uwzględniając łącznie szczegółowe uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 w/w ustawy, organ stwierdza potrzebę oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia a tym samym sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko. Dokonując analizy stwierdzono, co następuje:

#### **1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

- a) *skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:*

Planowane przedsięwzięcie - farma fotowoltaiczna o mocy do 15 MW – zlokalizowane zostanie na działkach o nr ewid. 523/1, 530/1, 531/1, 532/1 obręb Jeleniów oraz na działkach o nr ewid. 895,

896, 897, 898, 899, 904, 905, 907, 908, 909, 933 obręb Stara Słupia, gmina Nowa Słupia, powiat kielecki i obejmuje swym zakresem niżej wymienione obiekty/elementy:

- konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli tzw. stoły fotowoltaiczne zamontowane pod kontem 0° – 90° (konstrukcja wbijana w grunt przy pomocy kafara) i wysokości konstrukcji do 4m n.p.t.;
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy nominalnej do 15 MW, w ilości do 37 500 szt.;
- przyłącze energetyczne;
- falowniki – inwertery (przekształcające energie prądu stałego na energię prądu zmiennego) w ilości do 60 szt.;
- kontenerowe stacje transformatorowe w ilości do 15 szt. Inwestor planuje montaż transformatorów SN/WN olejowych lub suchych żywicznych;
- magazyny energii w ilości do 15 szt. o łącznej mocy do 75MW i pojemności do 300 MWh;
- instalacja odgromowa i przepięciowa oraz monitorująca ilość wyprodukowanej energii oraz parametry pracy elektrowni słonecznej;
- towarzyszącą infrastrukturę techniczną, w tym m.in. przewody elektryczne – nisko i średnionapięciowe, umożliwiające połączenie ze sobą wszystkich elementów farmy;
- ogrodzenie (z siatki) i oświetlenie terenu przedsięwzięcia oraz monitoring instalacji;
- drogi dojazdowe, place manewrowe i parkingowe, zaplecze budowy.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji powierzchnia terenu inwestycyjnego wynosi ok. 10,61 ha i stanowi grunty orne ( klasy RIIIa, RIIIb, RIVa), łąki (ŁIII, ŁIV), grunty pod rowami (W-ŁIV) oraz grunty rolne zabudowane (Br-IIIb). Teren inwestycyjny przecinają cieki niewyróżnione wg MPHP 2018.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że aktualny obszar planowanego przedsięwzięcia stanowią grunty orne wykorzystywane pod uprawę rolną. Sąsiedztwo terenu przedsięwzięcia stanowią tereny rolne, droga polna, zabudowa zagrodowa oraz cieki niewyróżnione wg MPHP 2018. Najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w kierunku wschodnim w odległości ok. 5 m od działki inwestycyjnej o nr ewid. 532/1, a także na zachód w odległości 8 m od działki inwestycyjnej o nr ewid. 933.

Teren planowanej inwestycji usytuowany jest w granicach:

- Jeleniowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (stanowiącego otulinę Jeleniowskiego Parku Krajobrazowego), dla którego obowiązuje uchwała Nr XLIX/879/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r. w sprawie Jeleniowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Św. z 2014 r. poz. 3153),
- Świętokrzyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują regulacje wynikające z Uchwały Nr XXXIII/469/17 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 26 maja 2017 r. w sprawie wyznaczenia Świętokrzyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu na terenie otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego w gminie Nowa Słupia (Dz. Urz. Woj. Św. 2017 r. poz. 1835). Teren objęty przedmiotowym wnioskiem znajduje się w strefie krajobrazowej „A” i „C” w/w obszarze chronionego krajobrazu,
- ponadto północna część terenu planowanej inwestycji usytuowana jest w obszarze otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego, dla którego obowiązują ustalenia wynikające z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 3 stycznia 1996 r. w sprawie Świętokrzyskiego Parku Narodowego (Dz. U. z 1996 r. Nr 4, poz.29).

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko należy opisać obecny sposób zagospodarowania i użytkowania terenu inwestycyjnego oraz zakres prac niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia. Ponadto opisać szatę roślinną terenu inwestycyjnego oraz odnieść się do występowania gatunków zwierząt i grzybów na przedmiotowym terenie i w obszarze oddziaływania inwestycji.

Scharakteryzować przedsięwzięcie, w tym parametry poszczególnych elementów inwestycji, lokalizację planowanych obiektów w powiązaniu z istniejącą i projektowaną infrastrukturą (przedstawić

zagadnienia w formie kartograficznej w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień).

Określić przewidywane zabezpieczenia na etapie realizacji wynikające z uwarunkowań przyrodniczych, ochrony obszarów kulturowych i zabytkowych, rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne ograniczające oddziaływanie na środowisko.

- b) *powiązania 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 oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:*

Biorąc pod uwagę rodzaj przedmiotowej inwestycji i jej lokalizację, raport winien uwzględnić skumulowane oddziaływanie (w zakresie m.in. środowiska przyrodniczego, kulturowego) z innymi inwestycjami obszarowymi planowanymi/zlokalizowanymi w obrębie ww. obszarów chronionego krajobrazu, np. farmy fotowoltaiczne pod kątem m.in. zapewnienia warunków migracji średnim i dużym zwierzętom.

- c) *różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:*

Raport winien zawierać szacunkowe ilości przewidywanego zapotrzebowania na materiały i surowce konieczne do realizacji inwestycji oraz na etapie eksploatacji.

- d) *emisji i występowania innych uciążliwości; przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, oraz zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:*

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko należy przedstawić obecny sposób zagospodarowania i użytkowania terenu inwestycyjnego, podać planowaną zajętość terenu przez poszczególne obiekty, określić szacunkowe parametry oraz lokalizację elementów/obiektów związanych z realizacją przedsięwzięcia. Należy opisać etap realizacji przedsięwzięcia przy uwzględnieniu wrażliwości terenu: chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, warunków gruntowo-wodnych; zakres i sposób wykonywania prac związanych z budową/montażem obiektów, wskazać trasy dojazdowe, terminy wykonania, lokalizację zaplecza budowy pod kątem minimalizacji wpływu na środowisko.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, prace budowlano-montażowe spowodują okresowe uciążliwości takie jak: podwyższony poziom hałasu, emisję zanieczyszczeń do powietrza. Emisje w ww. zakresie będą pochodzić z maszyn i urządzeń budowlanych, a także ze środków transportu. W raporcie należy przeanalizować wielkość/skalę uciążliwości przy uwzględnieniu zaplanowanych rozwiązań ograniczających/ minimalizujących.

W raporcie należy przeanalizować czy planowane przedsięwzięcie nie jest sprzeczne z działaniami w zakresie czynnej ochrony ekosystemów oraz zakazami, o których mowa w Uchwale Nr XLIX/879/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r. w sprawie Jeleniowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. z 2014 r. poz. 3153), a także w Uchwale Nr XXXIII/469/17 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 26 maja 2017 r. w sprawie wyznaczenia Świętokrzyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu na terenie otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego w gminie Nowa Słupia (Dz. Urz. Woj. Święt. 2017 r. poz. 1835).

Przedłożona dokumentacja nie pozwala wykluczyć oddziaływania inwestycji na: środowisko przyrodnicze, Jeleniowski Obszar Chronionego Krajobrazu i Świętokrzyski Obszar Chronionego Krajobrazu, walory krajobrazowe. Fragmentacja krajobrazu, w tym wycinka zadrzewień śródpolnych skutkować może m.in. ograniczeniem drożności korytarzy ekologicznych łączących obszarowe formy

ochrony przyrody, zagrażając całości zasobów przyrodniczych (zwłaszcza zwierzętom o rozległych arealach bytowania) i skutkując zmniejszeniem powierzchni terenów rolniczych, utratą funkcjonalności korytarzy ekologicznych oraz wzmożoną synantropizacją.

Mając na uwadze powyższe raport powinien zawierać opis elementów przyrodniczych w tym istniejących obszarów objętych ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz korytarzy ekologicznych (o randze krajowej, regionalnej i lokalnej), na terenie inwestycyjnym i w obszarze oddziaływania. Przedstawić wyniki inwentaryzacji przyrodniczej, przez którą rozumie się zbiór badań terenowych przeprowadzonych na potrzeby scharakteryzowania elementów środowiska przyrodniczego wraz z opisem zastosowanej metodyki (tj. wykonać opis przyrodniczy całego terenu przeznaczonego pod realizację inwestycji i w obszarze jej oddziaływania, z uwzględnieniem chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk oraz opis pozostałych wartości przyrodniczych obejmujących wszystkie okresy fenologiczne). Przedstawić inne dane na podstawie których dokonano opisu elementów przyrodniczych. Opisać krajobraz, w którym dane przedsięwzięcie ma być zlokalizowane. Opracowanie należy sporządzić stosownie do wymogów określonych w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 17 marca 2022 r. w sprawie formatu dokumentu zawierającego wyniki inwentaryzacji przyrodniczej oraz formatu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 652).

W dokumentacji należy opisać warianty uwzględniające szczególne cechy przedsięwzięcia lub jego oddziaływania, w tym: wariant proponowany przez wnioskodawcę, racjonalny wariant alternatywny oraz wariant najkorzystniejszy dla środowiska, w tym przyrodniczego wraz z uzasadnieniem ich wyboru i oddziaływania na środowisko, w szczególności oddziaływanie na:

- a) populacje gatunków chronionych, siedliska przyrodnicze, siedliska gatunków, zbiorowiska roślinne i zadrzewienia śródpolne,
- b) drożność lokalnych korytarzy ekologicznych jakimi są rzeki, ciekі, rowy, zadrzewienia w szczególności zadrzewienia śródpolne i kompleksy leśne,
- c) fragmentacja krajobrazu.

Wariantowanie może dotyczyć m.in. kwestii rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych (minimalizujących oddziaływanie na poszczególne elementy środowiska), bądź lokalizacji inwestycji. Raport powinien zawierać porównanie oddziaływań analizowanych wariantów na: rośliny, zwierzęta, grzyby, siedliska gatunków, siedliska przyrodnicze, krajobraz, formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody oraz ciągłość łączących ich korytarzy ekologicznych oraz wzajemne oddziaływanie między tymi elementami.

Ponadto w raporcie należy uwzględnić uzasadnienie proponowanego przez wnioskodawcę wariantu ze wskazaniem jego oddziaływania na: środowisko przyrodnicze, Jeleniowski Obszar Chronionego Krajobrazu i Świętokrzyski Obszar Chronionego Krajobrazu, walory krajobrazowe.

W raporcie należy przedstawić opis przewidywanych znaczących oddziaływań planowanego przedsięwzięcia na środowisko, obejmujący bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótko -, średnio - i długotrwałe, stałe i chwilowe oddziaływanie na środowisko przyrodnicze, wynikające z istnienia przedsięwzięcia.

Ponadto raport powinien zawierać opis przewidywanych działań mających na celu unikanie, zapobieganie, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych, wraz z oceną ich skuteczności odpowiednio na etapach realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia:

- a) określić termin prowadzenia prac ziemnych, a także prac związanych z utrzymaniem farmy na etapie jej funkcjonowania, uwzględniający biologię zinwentaryzowanych gatunków zwierząt; przeanalizować możliwość wprowadzenia zabezpieczeń na etapie realizacji, takich jak np. wygrodzenie terenu prac (określić jego parametry, lokalizację), przenoszenie zwierząt, które przedostały się na teren budowy, wskazać miejsca lokalizacji zaplecza technicznego,

magazynowania nadmiarowych mas ziemnych, mając na uwadze siedliska zwierząt (w tym gatunków chronionych), obszary zalesione i zadrzewione; w przypadku ingerencji inwestycji w siedliska chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt ocenić wpływ inwestycji na stan zachowania ich populacji,

- b) podać szacunkową ilość drzew oraz powierzchnię krzewów przeznaczonych do ewentualnego usunięcia, a w przypadku ich nie usuwania, sposoby zabezpieczania. Przeanalizować charakter zadrzewień, w szczególności w kontekście obowiązujących w Jeleniowskim Obszarze Chronionego Krajobrazu oraz w Świętokrzyskim Obszarze Chronionego Krajobrazu zakazów. W związku z możliwością bytowania ptaków w obrębie zadrzewień należy wskazać termin wycinki uwzględniający okresy lęgowe stwierdzone w ramach inwentaryzacji gatunków oraz inne zabezpieczenia ptaków w ich okresach ochronnych, w zależności od wyników oceny,
- c) przedstawić ocenę wpływu planowanej inwestycji na krajobraz, przedpola widokowe, osie widokowe, osie kompozycyjne, punkty widokowe, trasy turystyczne, zabytki. Określić, jaki będzie wpływ planowanego przedsięwzięcia na istniejący krajobraz, na ile będzie to element dysharmonijny, dominujący w krajobrazie, porównać zagospodarowanie przestrzeni przed i po realizacji inwestycji w kontekście harmonijności krajobrazu; biorąc pod uwagę walory harmonijnego otwartego krajobrazu kulturowego z zasobami dziedzictwa archeologicznego, w razie konieczności zaproponować rozwiązania minimalizujące niekorzystny wpływ,
- d) z uwagi, występowania na terenie inwestycji cieków niewyróżnionych według map MPHP2018 oraz gruntów pod rowami (W-ŁIV), należy wskazać ich parametry aktualne i planowane po realizacji przedsięwzięcia, określić zakres ingerencji w w/w cieki oraz przeanalizować oddziaływanie z tym związane. Rowy/cieki stanowią lokalne korytarze migracyjne, dlatego należy odnieść się do kwestii zachowania ich ciągłości i funkcjonalności jako korytarzy ekologicznych na etapie eksploatacji inwestycji z odniesieniem do planowanego wygrodenia terenu inwestycyjnego (przeanalizować zasadność realizacji ogrodzenia wokół całego terenu inwestycyjnego). W raporcie należy określić jakie Inwestor przewidział działania zabezpieczające/ograniczające wpływ inwestycji na migracje wzdłuż cieków.

W raporcie należy odnieść się do potrzeby nadzoru przyrodniczego na etapie budowy oraz przedstawić propozycję monitoringu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego budowy i eksploatacji wraz z uzasadnieniem, w szczególności na formy ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ww. ustawy o ochronie przyrody, w tym na cele i przedmioty ochrony w obszarze Natura 2000 oraz ciągłość łączących je korytarzy ekologicznych.

W świetle obowiązujących przepisów Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (Ramowa Dyrektywa Wodna), cele planowania i gospodarowania wodami mają zostać osiągnięte poprzez wdrożenie zadań zawartych w dokumentach planistycznych. Zgodnie z zapisami *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły* zatwierdzonego Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 300) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest:

- w obszarze zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem RW2000062348529 nazwanym Pokrzywianka, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Status – naturalna część wód, aktualny stan (ogólny) – zły stan wód, ocena ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego – zagrożona. Cel środowiskowy: dobry stan ekologiczny; stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. Przewidziano dla niej odstępstwo – odroczenie terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, fosfor ogólny, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; IO, EFI+PL/ IBI\_PL; fluoranten(w), a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych



dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym: niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań);

- na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonej Europejskim kodem JCWPd GW2000102, zaliczonym do regionu wodnego Środkowej Wisły. Ocena stanu ilościowego – dobra, stanu chemicznego – dobra, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych – niezagrożona. Dla w/w JCWPd nie przewidziano odstępstw.

W raporcie należy przeanalizować wpływ inwestycji na cele środowiskowe „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” w związku z art. 81 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko zarówno w odniesieniu do wód podziemnych, jak i powierzchniowych. Należy wskazać lokalizację przedsięwzięcia względem stref ochronnych ujęć wód, z odniesieniem do regulacji prawnych dla nich obowiązujących. W raporcie należy ocenić wpływ zastosowanych rozwiązań na środowisko gruntowo-wodne.

Etap funkcjonowania związany będzie z emisją promieniowania elektromagnetycznego generowanego przez urządzenia i obiekty prądotwórcze. W raporcie należy przeanalizować wielkość i zasięg oddziaływania ww. emisji w odniesieniu do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r., poz. 2448).

Przy uwzględnieniu lokalizacji, mocy akustycznych wszystkich źródeł hałasu, maksymalnej liczby inwerterów, stacji transformatorowych, magazynów energii oraz czasu pracy należy przeanalizować wpływ inwestycji na etapie eksploatacji na tereny podlegające ochronie akustycznej mając na względzie dotrzymanie poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

W raporcie należy również uwzględnić gospodarowanie odpadami powstałymi w wyniku realizacji, eksploatacji farmy np. olejów, zużytych ogniów oraz na etapie likwidacji instalacji. Określić również źródło poboru wody dla celów socjalnych i mycia paneli.

Powyższe zagadnienia, w tym zagospodarowanie terenu, uwarunkowania przyrodnicze, krajobrazowe należy przedstawić w formie graficznej, w skali odpowiadającej przedmiotowi i szczegółowości analizowanych w raporcie zagadnień.

W raporcie należy przeanalizować kwestie środowiskowe mogące stanowić przyczynę ewentualnych konfliktów społecznych.

Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko powinien uwzględniać informacje o środowisku wynikające ze strategicznych ocen oddziaływania na środowisko, istotne z punktu widzenia danego przedsięwzięcia.

Raport powinien uwzględniać oddziaływanie przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

- 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:*

W raporcie o oddziaływaniu na środowisko należy przeanalizować skuteczność zakładanych rozwiązań w zakresie minimalizowania potencjalnych sytuacji awaryjnych zarówno na etapie realizacji, jak i likwidacji przedsięwzięcia.

Analizy i oceny wymaga również wpływ na klimat. W raporcie należy przeanalizować kwestię wpływu zamierzenia na bioróżnorodność, zmiany klimatu oraz jego adaptację do zmian klimatu (z uwagi na zmianę Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014r.

zmieniająca dyrektywę 2011/92/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko i implementację do prawa polskiego). W powyższej analizie wskazane jest uwzględnić informacje zawarte w „Poradniku przygotowania inwestycji z uwzględnieniem zmian klimatu, ich łagodzenia i przystosowania do tych zmian oraz odporności na klęski żywiołowe”.

**2. Usytuowania przedsięwzięcia – ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolność samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:**

*a) planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:*

- obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, wodno-błotnych, innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łąkowych i ujść rzek – teren inwestycyjny przecinają ciekły niewyróżnione wg MPHP 2018. Przeanalizować wpływ inwestycji wynikający z w/w usytuowania,
- obszarach wybrzeży i środowiska morskiego,
- obszarach przylegających do jezior,
- obszarach górskich, wymienionych w Zarządzeniu nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000 r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa świętokrzyskiego (Dz. Urz. Woj. Święt. z 2000 r., Nr 13, poz. 104),
- obszarach leśnych, zgodnie z danymi Banku Danych o Lasach (źródło: <https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/mapy>),
- obszarach ochrony uzdrowiskowej – najbliższy obszar tego typu w województwie świętokrzyskim, znajduje się w odległości ponad 46 km od terenu planowanego przedsięwzięcia,
- obszarach o znacznej gęstości zaludnienia – zgodnie z przedłożoną dokumentacją najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w kierunku wschodnim w odległości ok. 5 m od działki inwestycyjnej o nr ewid. 532/1, a także na zachód w odległości ok. 8 m od działki inwestycyjnej o nr ewid. 933,
- obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych – najbliższy to Lokalny Zbiornik Wód Podziemnych Nr 419 Zbiornik Bodzentyn, zlokalizowany w odległości ponad 6,8 km od granic inwestycji,
- obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne,
- parku krajobrazowego, rezerwatu przyrody, zespołu przyrodniczo-krajobrazowego, stanowiska dokumentacyjnego, użytku ekologicznego, korytarza ekologicznego, nie koliduje z pomnikami przyrody. Raport winien oceniać wpływ planowanego zamierzenia inwestycyjnego na w/w tereny.

*b) planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie:*

- otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego, Jeleniowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, Świętokrzyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Raport winien oceniać wpływ planowanego zamierzenia inwestycyjnego na w/w obszar.

**3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2:**

Analizując lokalizację, powierzchnię zajmowaną pod planowaną inwestycję, zajętość terenu otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego, w obszarze Jeleniowskiego Obszaru Chronionego

Krajobrazu i Świętokrzyskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu oraz możliwość kumulowania oddziaływań z innymi planowanymi i istniejącymi przedsięwzięciami pod kątem m. in. oddziaływania na środowisko przyrodnicze, organ stwierdził konieczność przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Wszystkie w/w uwarunkowania i oddziaływania winny zostać poddane szczegółowej analizie w raporcie o oddziaływaniu na środowisko.

Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia, charakter i złożoność oddziaływań, potrzebę zapewnienia udziału społeczeństwa w przedmiotowym postępowaniu, organ za zasadne uznał przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, a następnie określenie środowiskowych uwarunkowań jego realizacji.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

### **POUCZENIE**

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Nowa Słupia w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.

#### **Otrzymują:**

1. EPLANT 43 Sp. z o.o. ul. Salwatorska 14/310, 30-109 Kraków.  
Adres do korespondencji: ALSEVA PRO Sp. z o.o., ul. S. Lindego 7C, 30-148 Kraków.
2. Pozostałe strony postępowania przez obwieszczenie.
3. a/a

#### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach, ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Skibińskiego 4, 25-819 Kielce.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne, Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Radomiu, ul. Parkowa 2A, 26-600 Radom



Zastępca Burmistrza

Włodzimierz Zaręba

ADWOKAT  
Tomasz Żelechowski