

ŚROW.6220.17.2023.IB.19

**POSTANOWIENIE Nr 42/2024**

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 572), w związku z art. 63 ust. 1 i 4, a także art. 66 i art. 68 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. 2023r., poz. 1094 ze zm., zwanej dalej „ustawą ooś”), po rozpatrzeniu wniosku firmy PV 380 Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, reprezentowanej przez pełnomocnika \_\_\_\_\_ w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

**postanawiam**

- I. nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia pn. **„Budowa zespołu elektrowni fotowoltaicznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w obrębie geodezyjnym Pniewo, gmina Nasielsk”**.
- II. ustalić zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodny z zapisami art. 66 ustawy ooś, przy czym szczegółowej analizie należy poddać ochronę przyrody ze szczególnym uwzględnieniem:
  1. danych na temat występowania chronionych siedlisk przyrodniczych oraz chronionych gatunków i ich siedlisk zgromadzone na podstawie kontroli obejmujących teren inwestycji wraz z buforem co najmniej 200 m, w tym:
    - a. opis elementów przyrodniczych objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem opisu podlegających ochronie siedlisk przyrodniczych (dotyczy siedlisk z załącznika I Dyrektywy Siedliskowej), chronionej flory i mykobioty (grzyby wielkoowocnikowe i porosty) oraz chronionej fauny.

Opis winien zostać sporządzony w oparciu o obserwacje terenowe, prowadzone optymalnie według poniższego schematu przez specjalistów posiadających wiedzę i doświadczenie z zakresu:

- botaniki/mykologii – co najmniej 1 kontrola obejmująca teren planowanej inwestycji wraz z buforem; kontrolę należy wykonać w terminie od maja do czerwca; kontrola powinna dostarczyć informacji na temat rozmieszczenia i powierzchni płatów chronionych siedlisk przyrodniczych oraz lokalizacji stanowisk gatunków podlegających ochronie i rzadkich (np. umieszczonych na czerwonych listach), ich powierzchni oraz szacowanej liczebności osobników, a także obejmować inwentaryzację dendroflory wraz z projektem gospodarki drzewostanem (nazwy poszczególnych egzemplarzy stwierdzonych gatunków, ich wymiary i stan zdrowotny oraz informacje dotyczące obecności - wypróchnień, dziupli czy gniazd), a także przewidziane przeznaczenie (wycinka, adaptacja, przesadzenie wraz z podaniem przyczyny);
- ornitologii – co najmniej 3 kontrole poranne w terminie od połowy kwietnia do połowy czerwca oraz co najmniej 1 kontrola nocna na przełomie maja i czerwca obejmujące teren inwestycji wraz ze wskazanym buforem; odstęp między kontrolami powinien wynosić ok. 3 tygodni; obserwacje powinny dostarczyć informacji na temat rozmieszczenia terytoriów

stwierdzonych gatunków i ich statusu lęgowości, a także zasięgu siedlisk innych niż lęgowe wykorzystywanych przez poszczególne gatunki ptaków (żerowiska, miejsca odpoczynku, noclegowiska itp.);

- teriologii – co najmniej 4 kontrole w okresie spodziewanej najwyższej aktywności ssaków (odstęp pomiędzy kontrolami powinien wynosić co najmniej 2 tygodnie) obejmujące teren inwestycji wraz ze wskazanym buforem; kontrole powinny dotyczyć w szczególności nisz ekologicznych, które potencjalnie mogą być wykorzystywane przez poszczególne gatunki ssaków oraz ich szlaków migracji; kontrole powinny dotyczyć zarówno obserwacji bezpośrednich, jak i wszelkich śladów bytowania ssaków, w szczególności identyfikacji ich tropów oraz pozwolić na oszacowanie na ich podstawie liczebności poszczególnych gatunków i określenie płatów ich siedlisk z podziałem na pełnione przez nie funkcje dla poszczególnych gatunków; oprócz ww. kontroli zorientowanych przede wszystkim na wykrycie ssaków naziemnych (także nadrzewnych czy ziemno-wodnych) co najmniej 2 kontrolami należy objąć także nietoperze; w celu rozpoznania indeksu aktywności poszczególnych gatunków należy posługiwać się detektorem ultradźwiękowym co pozwoli na określenie stopnia wykorzystania przez poszczególne gatunki przestrzeni powietrznej, uchwycenia zmian sezonowych składu gatunkowego, określenia miejsc wzmożonych przelotów czy zasięgu ważniejszych żerowisk; w przypadku stwierdzenia drzew stanowiących potencjalne miejsca schronienia nietoperzy (dziuplastych, z odstającą korą, ze spękaniem na pniu lub w obrębie grubych konarów itp.) ww. miejsca należy skontrolować przy użyciu endoskopu technicznego pod kątem obecności kryjówek nietoperzy;
  - entomologii – co najmniej 2 kontrole w okresie od końca maja do początku września obejmujące teren planowanej inwestycji wraz z buforem; badania entomologiczne powinny dotyczyć grup owadów mogących występować w siedliskach takich jak: okresowe zagłębienia terenu wypełnione wodą, kępy i pasy zadrzewień (głównie okazałe egzemplarze drzew w których zdiagnozowano próchnowiska mogące wskazywać na potencjalne siedliska chrząszczy saproksylicznych, np. pachnicy dębowej) oraz tereny otwarte (głównie użytkowane kośnie płaty łąk i pastwisk) i ekotony w obrębie których występują rośliny żywicielskie niektórych gatunków, np. odpowiednie gatunki roślin stanowiące bazę pokarmową dla gąsienic motyli (np. czerwonończyka nieparka, pazia żeglarza) czy dla imago przedstawicieli pszczołowatych, (np. trzmieli); kontrole powinny być ukierunkowane na poszukiwanie nie tylko postaci dorosłych owadów, lecz również wszystkich ich stadiów preimaginealnych;
  - malakologii - co najmniej 1 kontrola obejmująca teren planowanej inwestycji wraz z buforem; kontrolę należy wykonać w terminie późnojesiennym (optymalnie październik) z uwagi na gatunki żyjące jeden rok ,aby jesienią jako dojrzałe były odpowiednie do oznaczenia;
- kontrole terenowe powinny być prowadzone we wskazanych terminach, a w przypadku braku ich precyzyjnego określenia należy je wykonywać podczas wzmożonej aktywności badanych grup zwierząt; kontrole powinny być prowadzone w oparciu o przyjętą przez eksperta metodykę (należy ją szczegółowo opisać), która w największym możliwym stopniu pozwoli na rozpoznanie walorów przyrodniczych terenu planowanej inwestycji i ustalonego wokół niej bufora oraz sposobu wykorzystywania ich przez poszczególne gatunki; kontrole powinny być prowadzone w optymalnych warunkach pogodowych dla danej grupy organizmów, a wyniki każdej kontroli powinny zostać opatrzone danymi na temat panujących wówczas warunków atmosferycznych, tj. temperatura powietrza (np. rozpoczęcia kontroli i jej zakończenia), opady (np. przelotne,

długotrwałe), zachmurzenie (np. częściowe, całkowite); podczas badań teriofauny (głównie ssaków naziemnych) należy notować: tropy, odchody, zwierzęta martwe i żywe oraz wykorzystywane przez nie schronienia (np. nory) z podaniem ich lokalizacji; bezpośrednie obserwacje zwierząt powinny zawierać informacje dotyczące ich zachowania (np. żerowanie, odpoczynek) i kierunku przemieszczania się; badania entomologiczne powinny mieć charakter szczegółowej kontroli potencjalnych siedlisk wykorzystywanych przez owady, w szczególności przez gatunki objęte ochroną. powinny obejmować: poszukiwania wszystkich stadiów rozwojowych zarówno entomofauny wodnej, np. chronionych chrząszczy wodnych i ważek, jak i entomofauny lądowej, np. chronionych motyli, chrząszczy naziemnych czy błonkówek;

doпуска się wykorzystanie innych danych, na podstawie których wykonany zostanie opis elementów przyrodniczych, pod warunkiem spełnienia przesłanek dedykowanych badaniom inwentaryzacyjnym, tj. danych posiadających walor danych naukowych (np. inwentaryzacja terenu na potrzeby innej inwestycji na tym terenie albo wcześniejsze inwentaryzacje, nie starsze niż 3 lata); innymi słowy, jeśli dla danego terenu są aktualne dane przyrodnicze, np. inny podmiot prowadził obserwacje na tym terenie i możliwy jest szczegółowy opis przyrodniczy dla obszaru objętego inwestycją, to w takim przypadku nie ma konieczności prowadzenia inwentaryzacji; konieczność taka istnieje natomiast, jeśli nie ma dokumentu/opracowania, na podstawie którego można dokonać szczegółowego opisu elementów przyrodniczych do dokonania oceny oddziaływania na środowisko; w przypadku wykorzystania, tzw. innych danych, należy także przedstawić zastosowaną metodykę prowadzenia badań, w tym terminy i liczbę kontroli poszczególnych grup organizmów i ich siedlisk oraz panujące przy każdej z nich warunki atmosferyczne;

2. analizy możliwości zachowania stwierdzonych płatów chronionych siedlisk przyrodniczych oraz wykazanych stanowisk i siedlisk chronionych gatunków, a także funkcjonowania lokalnych populacji, które je wykorzystują przy uwzględnieniu panujących na terenie przedsięwzięcia uwarunkowań (zarówno podczas jej realizacji, jak i późniejszego funkcjonowania);
3. propozycji możliwych do zastosowania środków minimalizujących;
4. przedstawienia zagadnień opisywanych w raporcie oddziaływania na środowisko w formie graficznej, w tym w postaci mapy (optymalnie na podkładzie aktualnej ortofotomapy) wykonanej w skali umożliwiającej analizę wpływu inwestycji na gatunki i ich siedliska (miejsca: rozrodu, schronienia, nocowania, żerowania, zimowania itp.) oraz na siedliska przyrodnicze, a także ustalenie ich rozmieszczenia i zasięgu oraz przebiegu szlaków migracji (dobowych, sezonowych) poszczególnych grup zwierząt;
5. analizy oddziaływań pośrednich i skumulowanych związanych z obecnym, jak i projektowanym zagospodarowaniem terenów sąsiednich zarówno na etapie realizacji zamierzenia, jak i jego eksploatacji, w kontekście zachowania spójności siedlisk gatunków chronionych i możliwości utrzymania i funkcjonowania swobodnego przemieszczania się zwierząt oraz zachowania sieci lokalnych powiązań przyrodniczych funkcjonujących w granicach terenu objętego zamierzeniem i terenów sąsiednich;
6. opisu krajobrazu, w którym dane przedsięwzięcie ma być zlokalizowane;
7. informacji na temat powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych, zrealizowanych lub planowanych, dla których wydano decyzję 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;
8. opisu przewidywanych działań mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko przyrodnicze oraz ciągłość korytarzy ekologicznych, wraz z oceną ich skuteczności odpowiednio na etapach realizacji, eksploatacji, użytkowania lub likwidacji przedsięwzięcia;
  9. przedstawienie zagadnień w formie kartograficznej i graficznej, w skali umożliwiającej analizę przedstawionych w raporcie zagadnień.

## UZASADNIENIE

W dniu 02 października 2023r. do Burmistrza Nasielska wpłynął wniosek firmy PV 380 Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie reprezentowanej przez pełnomocnika panią o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację ww. przedsięwzięcia.

Przystępując do rozpatrzenia wniosku, na podstawie charakterystyki planowanego zadania zawartej w karcie informacyjnej załączonej do wniosku, dokonano kwalifikacji inwestycji odnośnie zaliczenia jej do odpowiedniej grupy przedsięwzięć. Stwierdzono, że planowane zadanie wpisuje się w treść § 3 ust. 1 pkt 54a lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r., poz.1839 ze zm.), czyli zaliczane jest do inwestycji, dla którego obowiązek sporządzenia raportu może być wymagany.

Z uwagi na powyższe pismem z dnia 12 października 2023r. Burmistrz Nasielska zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Dworze Mazowieckim oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Ciechanowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o opinię w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla planowanego zadania, realizując tym samym dyspozycję art. 64 ustawy *o.o.s.*

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Dworze Mazowieckim dnia 7 listopada 2023r. wydał opinię sanitarną znak ZNS.7040.1.26.1.2023.PS w której stwierdził możliwość odstąpienia od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W dniu 11 grudnia 2023r. po uzupełnieniu dokumentacji Dyrektor Zarządu Zlewni w Ciechanowie pismem znak WA.ZZŚ.1.4901.1.229.2023.MZ stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia odpowiednich warunków i wymagań w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, postanowieniem z dnia 15 kwietnia 2024r. znak WOOS-I.4220.1512.2023.MKA, wyraził stanowisko, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Po przeprowadzeniu wnikliwej analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów i uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy *o.o.s.*, Burmistrz Nasielska nakłada na Inwestora niniejszym postanowieniem obowiązek przeprowadzenia oceny

oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określa zakres raportu, tak jak ma to miejsce w sentencji postanowienia, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

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

**a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:**  
Planowane przedsięwzięcie obejmuje budowę zespołu elektrowni fotowoltaicznych o mocy do 2 MW. Inwestycja będzie zlokalizowana na działkach o nr ew. 65; 66; 67 obręb Pniewo, gmina Nasielsk. Działka o nr ewid. 66 obręb Pniewo zostanie wykorzystana w celu realizacji połączenia elektroenergetycznego (przejście podziemnymi liniami kablowymi) pomiędzy elementami farmy fotowoltaicznej zlokalizowanymi na poszczególnych działkach inwestycyjnych. Powierzchnia przeznaczona pod realizację wnioskowanego przedsięwzięcia wyniesie do około 2,04 ha. Dopuszcza się możliwość realizacji inwestycji w podziale na mniejsze zespoły, których sumaryczna moc nie będzie większa niż 2 MW.

W ramach realizacji inwestycji przewiduje się:

- montaż paneli fotowoltaicznych – w zależności od uzyskanych warunków technicznych i przyłączeniowych inwestycja może być zrealizowana w różnych technologiach:
  - panele fotowoltaiczne montowane na stałych konstrukcjach;
  - panele fotowoltaiczne wraz z systemem trackerów jako konstrukcja, która pozwala instalacji fotowoltaicznej śledzić ruch słońca i ustawiać się do niego w optymalnym położeniu. W przypadku wyboru tej technologii zastosowane zostaną systemy nadążne (trackery), montowane na ruchomych konstrukcjach montażowych;
  - panele fotowoltaiczne bifacialne (obustronne) wyróżniające się tym, że wykorzystana jest przednia i tylna warstwa modułu fotowoltaicznego; montowane będą na stałych lub ruchomych konstrukcjach montażowych;
- montaż stacji transformatorowych;
- montaż magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą;
- montaż inwerterów;
- przeprowadzenie podziemnych linii energetycznych,
- budowa placów manewrowo-serwisowych,
- budowa dróg wewnętrznych,
- budowa ogrodzenia,
- montaż infrastruktury odgromowej i telekomunikacyjnej umożliwiającej nadzór eksploatacyjny elektrowni,
- realizacja niezbędnej infrastruktury towarzyszącej,

Obecnie obszar objęty inwestycją na dz. ewid. 65; 67 obręb Pniewo jest użytkowany rolniczo, stanowi grunty orne z intensywnie prowadzoną gospodarką rolną. W ramach realizacji inwestycji działka o nr ewid. 66 obręb Pniewo zostanie wykorzystana w celu realizacji połączenia elektroenergetycznego (przejście podziemnymi liniami kablowymi) pomiędzy elementami farmy fotowoltaicznej zlokalizowanymi na poszczególnych działkach inwestycyjnych.

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa zlokalizowana jest na dz. nr ewid. 6 obr. Krzyczki Żabiczki w odległości około 40 m na wschód m od obszaru lokalizacji inwestycji.

W ramach inwestycji planuje się poprowadzić krótkie drogi dojazdowe o charakterze przepuszczalnym, wykonane m.in. z kruszywa np. żwiru, które umożliwią dojazd do stacji

transformatorowych i innych elementów farmy fotowoltaicznej. Planuje się też wykonanie niewielkich placów manewrowych o analogicznej nawierzchni. Po zakończeniu realizacji wszystkich elementów elektrowni jej teren zostanie ogrodzony, a na ogrodzeniu planuje się m.in. instalację monitoringu wizyjnego.

Rodzaj i parametry elementów farmy fotowoltaicznej:

- moc panelu – w zależności od rodzaju użytych paneli do 1500 Wp;
- liczba paneli: do 10 000 – w zależności od mocy użytych paneli (do 5 000/MW);
- wysokość całkowita instalacji nad ziemią: do 6 m;
- liczba stacji transformatorowych: do 2 szt.;
- opcjonalnie montaż magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą: do 2 szt.;
- liczba inwerterów: do 20 szt. (do 10 szt./MW);
- podziemne linie energetyczne;
- place manewrowo - serwisowe;
- drogi wewnętrzne;
- ogrodzenie;
- infrastruktura odgromowa i telekomunikacyjna umożliwiająca nadzór eksploatacyjny elektrowni,
- pozostała infrastruktura towarzysząca.

Niezbędna infrastruktura techniczna:

- okablowanie po stronie DC – pomiędzy inwerterami a panelami PV. Okablowanie będzie prowadzone w korytkach kablowych zamontowanych na konstrukcjach pod panelami fotowoltaicznymi.
- okablowanie po stronie AC – pomiędzy inwerterami a stacjami transformatorowymi. Okablowanie po stronie AC zostanie wykonane kablami układanymi bezpośrednio w ziemi.
- stacja transformatorowa odbierająca energię elektryczną wytworzoną w instalacji fotowoltaicznej – w stacji będą znajdowały się m.in.: rozdzielnia SN (średniego napięcia), rozdzielnia nn (niskiego napięcia), transformator (do dwóch sztuk) – suchy żywiczny lub olejowy, układy pomiarowo - rozliczeniowe zamontowane po stronie niskiego i średniego napięcia. Stacja zostanie posadowiona na prefabrykowanej skrzyni fundamentowej lub na fundamencie wylewanym na mokro. Do stacji poniżej poziomu gruntu zostaną wprowadzone kable strony AC nn instalacji oraz kabel średniego napięcia łączący instalację z siecią operatora. Wysokość stacji transformatorowej nie przekroczy 6 m. Stacja będzie w kolorystyce neutralnej.
- opcjonalnie montaż magazynów energii wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Na magazyn składać się będą m.in.: ogniwa bateryjne łączone w moduły, system zarządzania pracą BMS (ang. battery management system), konwertery DC/DC, dwukierunkowe falowniki, dedykowany transformator, układ chłodzenia/grzania oraz systemy zabezpieczeń.
- inne niezbędne elementy infrastruktury związane z budową i eksploatacją parku ogniwi.

Lokalizacja wjazdu i wyjazdu: dojazd do miejsca planowanej inwestycji odbywał się będzie poprzez drogę lokalną, a następnie poprzez krótkie odcinki wybudowanych dróg wewnętrznych.

Działka inwestycyjna nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

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

Grunty, na których planowana jest inwestycja (działki nr 65 i 67) stanowią gleby orne o klasach bonitacyjnych RIVa, RIVb oraz RV. Natomiast działka nr ewid. 66 stanowi rów śródpolny. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się w odległości ok. 40 m w kierunku wschodnim od granicy terenu wyznaczonego pod realizację planowanej inwestycji.

Z przedłożonej dokumentacji nie można jednoznacznie określić lub wykluczyć występowania oddziaływań skumulowanych przedmiotowego przedsięwzięcia z innymi inwestycjami w rejonie. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko wykaże możliwe kumulowanie się oddziaływania przedsięwzięcia z innymi zlokalizowanymi w najbliższym otoczeniu.

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

W związku z budową elektrowni fotowoltaicznej zakłada się następujące zużycie materiałów, surowców, energii i paliw:

| Surowiec/materiał/paliwo           | Przybliżone zużycie na 1MW           |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| beton                              | 6 m <sup>3</sup>                     |
| stal                               | 12 Mg                                |
| Olej napędowy                      | 4 m <sup>3</sup>                     |
| woda na cele socjalne i porządkowe | 1,5 m <sup>3</sup> /okres realizacji |

Szacunkowe zapotrzebowanie na wodę w czasie eksploatacji elektrowni fotowoltaicznej będzie wynosiło ok. 5 m<sup>3</sup>/ 1 MW / 1 mycie wody zużytej na cele technologiczne (mycie paneli fotowoltaicznych). Na etapie eksploatacji wystąpi zapotrzebowanie na energię elektryczną w ilości ok. 5 MWh rocznie na instalację o mocy do 1 MW na potrzeby własne instalacji.

**d) emisji i występowania innych uciążliwości:**

Uciążliwość planowanego przedsięwzięcia w fazie realizacji i eksploatacji inwestycji będzie związana z możliwością wystąpienia emisji pyłów i gazów oraz emisji hałasu, a także powstawaniem ścieków bytowych i odpadów.

Źródłami emisji do powietrza będą pojazdy samochodowe i maszyny uczestniczące w pracach montażowych. Emisja wystąpi krótkotrwale, będzie niewielka i rozproszona oraz nie będzie w sposób istotny oddziaływać na otoczenie w zakresie ilości emitowanych substancji gazowych i pyłowych do powietrza. Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w kontenerach w miejscach do tego przeznaczonych. Odpady będą magazynowane zgodnie z wymogami ustawy. Ze względu na fakt, iż cały system składa się z gotowych, dopasowanych, prefabrykowanych elementów ilość odpadów powstających w trakcie montażu będzie minimalna. Wytworzone odpady będą przekazywane podmiotom prowadzącym odzysk, a jeżeli będzie to niemożliwe, będą przekazane do unieszkodliwienia. Odbiorcy odpadów będą sprawdzani pod względem posiadanych pozwoleń zgodnie z ustawą o odpadach. Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać z specjalnie do tego przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych. Powstające ścieki socjalno-bytowe, gromadzone w bezodpływowych toaletach przenośnych, będą na bieżąco odbierane przez uprawniony do tego

podmiot, posiadający wymagane zezwolenia. Odprowadzanie tych ścieków będzie odbywać się bez ingerencji w środowisko gruntowo-wodne.

Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi związane będzie głównie z taką organizacją placu budowy, aby na jego terenie i w okolicy nie pozostały resztki materiałów budowlanych, które mogą powodować zanieczyszczenie gruntu. W trakcie budowy podjęte będą działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (oleje, benzyna). Wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane będą składowane w miejscach do tego wyznaczonych.

Poziom dźwięku generowanego na placu budowy przez maszyny budowlane i środki transportu będzie zmienny w czasie, zgodnie ze zmianami zakresu prowadzonych prac, a front robót będzie się przemieszczał w miarę realizacji kolejnych etapów.

Rozpatrywane przedsięwzięcie, na etapie eksploatacji, nie będzie powodowało emisji substancji gazowych i pyłowych do środowiska, w związku z czym nie będzie oddziaływało w negatywny sposób na stan jakości powietrza i nie będzie powodowało jego pogorszenia. Wszystkie odpady powstające na tym etapie będą powstawały w wyniku serwisu elektrowni. W trakcie etapu eksploatacji przedsięwzięcia bardzo niski poziom hałasu dochodzić będzie od stacji transformatorowych oraz epizodycznie od pojazdów serwisowych. Ewentualna obecność serwisantów związana będzie z dojazdem samochodu osobowego bądź ciężarowego, prace odbywać się będą za dnia przez co nie będą uciążliwe, jako że wówczas poziom tła akustycznego jest znacznie wyższy. Emisja hałasu związana będzie również z pracą transformatorów. Inwestor w celu ograniczenia oddziaływania na środowisko inwestycji przy obiektach o dużym zapotrzebowaniu na moc zainstalowaną chce zastosować stacje kontenerowe.

Rozważa się dwa sposoby mycia paneli fotowoltaicznych. Pierwszy polega na myciu paneli wodą doprowadzoną na teren inwestycji w specjalnie do tego przeznaczonych beczkowszach. Nie planuje się użycia detergentów, a jedynie czystej wody, która może być odprowadzana bezpośrednio do gruntu. W trakcie eksploatacji inwestycji nie będą również używane żadne pestycydy, środki ochrony roślin, nawozy. Drugi sposób oparty jest o zastosowanie technologii bezwodnej opartej na specjalnych szczotkach. Czyszczenie w tym systemie oparte jest o obrotowe szczotki montowane na stałe w prowadnicach wzdłuż paneli. Jest ono w pełni automatyczne i sterowane przez sygnał z komputera kontrolującego właściwości optyczne paneli.

**e) ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:**

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii zgodnie z Rozporządzeniem 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. 2016 poz. 138).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych czy budowlanych.

**f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:**



Realizacja przedsięwzięcia, wiązała się będzie z wytwarzaniem odpadów powstających przy wszelkiego rodzaju pracach budowlanych. Powstałe odpady nie będą należały do grupy odpadów niebezpiecznych i będą to przede wszystkim:

- opakowania po materiałach budowlanych, które będą segregowane, a następnie wykorzystywane bądź przeznaczone do unieszkodliwienia,
- złom stalowy oddawany do punktów skupu złomu;
- odpady z budowy (tj. kawałki drewna, styropianu, szkło) będą zbierane do pojemników i wywożone na składowisko bądź do odzysku.

Lista odpadów przewidzianych do wytwarzania na etapie budowy na 1 MW zainstalowanej mocy.

| Kod      | Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów  | Ilość w Mg/1MW | Sposób postępowania z odpadami   |
|----------|--|----------------|--|
| 15       | Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach                       |                |  |
| 15 01    | Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)  | poniżej 0,4 Mg | Odpady będą magazynowane w szczelnym plastikowym pojemniku zlokalizowanym w wydzielonym miejscu na zapleczu budowy a następnie przekazywane uprawnionym odbiorcom odpadów  |
| 15 01 06 | Zmieszane odpady opakowaniowe  |                |  |
| 17       | Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych) |                |  |
| 17 02    | Odpady drewna, szkła i tworzyw sztucznych  |                |  |
| 17 02 03 | Tworzywa sztuczne  | Ok. 0,5 Mg     | Odpady budowlane będą selektywnie zbierane i gromadzone w wyznaczonych miejscach na terenie przedsięwzięcia. Po zgromadzeniu odpowiedniej ilości lub po zakończeniu prac budowlanych odpady te zostaną przekazane specjalistycznym firmom posiadającym odpowiednie wymagane prawem zezwolenia na przetwarzanie (odzysk lub unieszkodliwianie) odpadów danego rodzaju |
| 17 04    | Odpady i złomy metaliczne oraz stopów metali   |                |  |
| 17 04 11 | Kable inne niż wymienione w 17 04 10   | Poniżej 0,3 Mg | Odpady budowlane będą selektywnie zbierane i gromadzone w wyznaczonych miejscach na terenie przedsięwzięcia. Po zgromadzeniu odpowiedniej ilości lub po zakończeniu prac budowlanych odpady te zostaną przekazane specjalistycznym firmom posiadającym odpowiednie wymagane prawem zezwolenia na przetwarzanie (odzysk lub unieszkodliwianie) odpadów danego rodzaju |
| 17 04 05 | Żelazo i stal  | Poniżej 0,8 Mg |  |
| 17 06    | Materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest   | poniżej 0,3 Mg |  |
| 17 06 04 | Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03   |                |  |
| 17 09    | Inne odpady z budowy, remontów i demontażu   |                |  |
| 17 09 04 | Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03  |                |  |

W trakcie funkcjonowania elektrowni fotowoltaicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą będą powstawać niewielkie ilości odpadów związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych lub ewentualną wymianą (inne baterie i akumulatory, oleje transformatorowe). Odpady te będą zabierane przez firmy serwisujące, które posiadać powinny odpowiednie zezwolenie w tym zakresie.

Lista odpadów wraz z szacunkowymi ilościami przewidzianych do wytwarzania na etapie eksploatacji na 1 MW zainstalowanej mocy

| Kod       | Grupy, podgrupy i rodzaje odpadów  | Sposób postępowania z odpadami  | Ilości [Mg]/rok                |
|-----------|--|---|--------------------------------|
| 13        | <b>Oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)</b>   |   | -                              |
| 13 03     | <b>Odpadowe oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła</b>   |   | -                              |
| 13 03 07* | Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych   | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji) do szczelnych pojemników wykonanych z materiałów co najmniej trudno zapalnych odpornych na działanie olejów odpadowych, wyposażonych w szczelne zamknięcia i zabezpieczonych przed stłuczeniem | 0,7<br>(na okres eksploatacji) |
| 13 03 10* | Inne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła  | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji) do szczelnych pojemników wykonanych z materiałów co najmniej trudno zapalnych odpornych na działanie olejów odpadowych, wyposażonych w szczelne zamknięcia i zabezpieczonych przed stłuczeniem | 0,01                           |
| 15        | Odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nie ujęte w innych grupach  |   | -                              |
| 15 01     | Odpady opakowaniowe (włącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi)  |   | -                              |
| 15 01 01  | Opakowania z papieru i tektury   | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,01                           |
| 15 01 02  | Opakowania z tworzyw sztucznych  | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,01                           |
| 15 01 05  | Opakowania wielomateriałowe  | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,01                           |
| 15 01 10* | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone  | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,01                           |
| 15 02     | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne  |   | -                              |
| 15 02 02* | Sorbenty, materiały filtracyjne w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,02                           |
| 16        | <b>Odpady nieujęte w innych grupach</b>  |   | -                              |
| 16 02     | <b>Odpady urządzeń elektrycznych i elektronicznych</b>   |   | -                              |
| 16 02 13* | Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12  | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,4                            |
| 16 02 14  | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13   | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,4                            |
| 16 02 16  | Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15   | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 0,01                           |
| 16 06     | <b>Baterie i akumulatory</b>   |   | -                              |
| 16 06 05  | Inne baterie i akumulatory   | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji)  | 10<br>(na okres eksploatacji)  |
| 17        | <b>Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych)</b>  |   | -                              |

|          |  |  |      |
|----------|--|--|------|
| 17 04    | <b>Odpady i złomy metaliczne oraz stopów metali</b>                  |  | -    |
| 17 04 11 | Kable inne niż wymienione w 17 04 10                                 | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji) | 0,05 |
| 20       | <b>Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie</b> |  | -    |
| 20 03    | <b>Inne odpady komunalne</b>   |  | -    |
| 20 03 01 | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne                          | Odpady zabierane przez zewnętrzną firmę serwisową (brak składowania na terenie inwestycji) | 0,01 |

**g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:**

Z uwagi na skalę i charakter przedmiotowej inwestycji, bezpośrednio sąsiedztwo z inną instalacją fotowoltaiczną oraz odległość inwestycji od budynków mieszkalnych, a zatem miejsc przeznaczonych na pobyt ludzi, możliwe oddziaływanie inwestycji na zdrowie i życie ludzi, m.in. poprzez wpływ promieniowania elektromagnetycznego, przeprowadzenie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko pozwoli określić wielkość i zasięg jego oddziaływania, a także pozwoli na stwierdzenie, czy dotrzymane zostaną obowiązujące standardy jakości środowiska, oraz umożliwi określenie rodzaju ewentualnych zabezpieczeń minimalizujących wpływ inwestycji na środowisko.

**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 - uwzględniające:**

**a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:**

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łąkowych oraz przy ujściu rzek.

**b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:**

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

**c) obszary górskie lub leśne:**

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami górkimi i leśnymi.

**d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:**

Przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

**e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:**

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie Nasielsko-Karniewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązującym aktem prawnym jest Rozporządzenie Nr 25 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Nasielsko-Karniewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 91 poz. 2457, ze zm.). Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, ze zm., zwaną dalej „ustawą o ochronie przyrody”) oraz ww. Rozporządzeniem, na terenie Nasielsko-Karniewskiego Obszaru Chronionego obowiązuje szereg zakazów, w tym m.in. zakaz zabijania dziko

występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, budowania nowych obiektów budowlanych w pasie szerokości 100 m od linii brzegów rzek, jezior i innych zbiorników wodnych, z wyjątkiem urządzeń wodnych oraz obiektów służących prowadzeniu racjonalnej gospodarki rolnej, leśnej lub rybackiej.

Na mocy § 3 ust. 1 pkt 2 ww. Rozporządzenia Nr 9 Wojewody Mazowieckiego na terenie przedmiotowego obszaru chronionego krajobrazu istnieje również zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów 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. Zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy o ochronie przyrody zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak negatywnego wpływu na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu obszaru chronionego krajobrazu. Powyższe stanowi przesłankę dla obligatoryjnego nałożenia konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, celem wykazania braku negatywnego wpływu jego realizacji na obszar chronionego krajobrazu.

**f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:**

Z przedstawionej dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej otoczeniu nie występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

**g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:**

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami mającymi znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

**h) gęstość zaludnienia:**

Gęstość zaludnienia na terenie wiejskim gminy Nasielsk wynosi ok. 61,8 os./km<sup>2</sup> (wg GUS 2022r.).

**i) obszary przylegające do jezior:**

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora.

**j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:**

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

**k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:**

Zgodnie z postanowieniem Dyrektora Zarządu Zlewni w Ciechanowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych RW200010268969 (Nasielna). Jest to naturalna część wód, dla której stanu ogólnego nie określono, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Dla przedmiotowej JCWP nie wyznaczono odstępstw z art. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Nie przewiduje się bezpośredniego wpływu [przedsięwzięcia na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych.

Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200049, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający

nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

**3. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:**

**a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:**

W związku z faktem, że w bliskiej odległości od terenu inwestycyjnego znajdują się budynki mieszkalne, przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko umożliwi określenie zasięgu oddziaływania.

**b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:**

Planowana inwestycja ze względu na skalę i charakter nie będzie powodować powstawania oddziaływania transgranicznego na żaden z elementów środowiska.

**c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:**

Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko umożliwi określenie wielkości i złożoności oddziaływania przedsięwzięcia.

**d) prawdopodobieństwa oddziaływania:**

Informacje zawarte we wniosku potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia. Przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko pozwoli określić skalę oddziaływania przedsięwzięcia.

**e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:**

Oddziaływania będą występować podczas budowy i eksploatacji. Oddziaływania powstałe na etapie realizacji przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu prac budowlanych. Przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko umożliwi dokładne określenie czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływań.

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

Oddziaływania planowanego zamierzenia inwestycyjnego nie będą podlegały kumulacji z oddziaływaniami innych przedsięwzięć w stopniu powodującym zwiększenie lokalnych uciążliwości związanych z antropopresją.

**g) możliwości ograniczenia oddziaływania:**

Raport oś powinien wskazać skuteczne metody minimalizowania prognozowanego oddziaływania na środowisko.

Rozpatrując zgromadzony materiał, organ nie przychylił się do opinii organów współdziałających czyli do opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Ciechanowie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz opinii sanitarnej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowy

Dworze Mazowieckim, ze względu na zapisy rozporządzenia Nr 25 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Nasielsko-Karniewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Po przeanalizowaniu informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, kierując się skalą przedsięwzięcia, usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska oraz rodzajem i skalą możliwego oddziaływania, na podstawie art. 63 ust. 1 i 2 ustawy *oos* oraz uzyskanymi opiniami organów opiniujących, postanowiono jak w sentencji.

#### **POUCZENIE**

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie ul. Obozowa 57 za pośrednictwem Burmistrza Nasielska w terminie 7 dni od dnia doręczenia postanowienia.

Z up. BURMISTRZA  
mgr inż. Bartosz Tomczyk  
KIEROWNIK WYDZIAŁU  
Środowiska i Rozwoju Obszarów Wiejskich

#### Otrzymują:

1. - pełnomocnik PV 380 Sp. z o.o.
2. strony postępowania poprzez obwieszczenie
3. a/a

#### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
ul. H. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Ciechanowie  
Ul. Powstańców Warszawskich 11, 06-400 Ciechanów
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
ul. Chemików 6, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki