



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W GDAŃSKU**

RDOŚ-Gd-WOO.4220.606.2025.SH.1
za dowodem doręczenia

Gdańsk, dnia 20 października 2025 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.), w związku z art. 64 ust 1 pkt. 1, ust. 3 i 3a 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 2024 r. poz. 1112 ze zm.) zwaną dalej ustawą ooś, w związku z pismem Burmistrza Gminy Czarne znak OŚ 6220.8.2025 JK z dnia 16.09.2025 r. (wpływ 26.09.2025 r.), po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia, złożonego przez Inwestora: Econergy PV2 Sp. z o. o.,

p o s t a n a w i a m

- I. wyrazić opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia pn.: „**Budowa elektrowni fotowoltaicznej PV Sokole o mocy do 20 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach: 40/5, 47/6, 47/13, 83, 84, 85 obręb Sokole, gmina Czarne**”.
- II. wskazać na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach poniższych warunków dotyczących etapu realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:
 - a) prace budowlane prowadzić poza okresem rozrodu i migracji płazów, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października oraz poza okresem lęgowym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia; dopuszcza się prowadzenie prac w ww. okresach po wykluczeniu przez specjalistę herpetologa migracji i rozrodu płazów oraz przez specjalistę ornitologa lęgów ptaków, co należy potwierdzić wpisem w dokumentacji, np. do protokołu z nadzoru przyrodniczego;
 - b) podczas prowadzenia wykopów zabezpieczyć plac robót płotkiem z siatki herpetologicznej przed przedostaniem się do wykopów małych zwierząt; codziennie przed rozpoczęciem prac przeprowadzać kontrolę wykopów; uwięzione zwierzęta niezwłocznie przenieść poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko; przenoszenie prowadzić pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt dezynfekować, prace prowadzone pod nadzorem przyrodniczym należy potwierdzić wpisem w dokumentacji, np. do protokołu z nadzoru przyrodniczego;
 - c) nie usuwać drzew i krzewów znajdujących się na działkach inwestycyjnych;

- d) zastosować zieleń izolacyjno-osłonową na północnej granicy z działką 86 obręb Sokole i od południowej granicy z działkami 72/1, 72/2, 73, 74 oraz wzdłuż drogi z działkami 47/6 i 47/9 obręb Sokole;
- e) wyłączyć z zagospodarowania i nie ingerować w oczko wodne znajdujące się w południowo wschodniej części działki inwestycyjnej;
- f) odsunąć elementy infrastruktury fotowoltaicznej na odl. min. 5 m od brzegów oczka wodnego;
- g) powierzchnię gruntu pod panelami pozostawić biologicznie czynną, a więc urządzoną w sposób zapewniający naturalną vegetację;
- h) powierzchnię trawiastą w granicach terenu funkcyjnego utrzymywać z wykorzystaniem narzędzi do koszenia, bez stosowania nawozów, herbicydów i pestycydów; dopuszczalne jest wykorzystanie mniejszych zwierząt (tj. owiec, gęsi) do utrzymania odpowiedniej wysokości traw;
- i) pielęgnację powierzchni trawiastej prowadzić nie wcześniej niż po 31 sierpnia; dopuszcza się pielęgnację po 1 lipca, jednak musi to być poprzedzone wizją terenową, wykonaną przez specjalistę ornitologa, stwierdzającą brak występowania na przedmiotowym terenie czynnych gniazd ptaków (z jajami lub pisklętami). Wyniki wizji należy odpowiednio udokumentować wpisem w dokumentacji farmy;
- j) koszenie prowadzić od środka działki w kierunkach zewnętrznych celem umożliwienia ucieczki małym zwierzętom;
- k) stację transformatorową wyposażać w szczelną misę olejową, mogącą pomieścić całość zgromadzonego w transformatorze oleju;
- l) zaprojektować instalację paneli fotowoltaicznych tak, by ich wysokość wraz ze stelażem nie przekroczyła 6 m, o mocy do 20 MW;
- m) w ogrodzeniu planowanej inwestycji pozostawić min. 20 cm wolną przestrzeń nad gruntem, umożliwiającą przedostawanie się małym i średnim zwierzętom na i z terenu zajętego przez przedmiotową inwestycję;
- n) drzewa rosnące w sąsiedztwie planowanych prac zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem poprzez odeskowanie bez uszkodzenia kory lub owinięcie matami;
- o) powierzchnię gruntu pod panelami pozostawić biologicznie czynną, a więc urządzoną w sposób zapewniający naturalną vegetację;
- p) do mycia paneli używać wyłącznie czystej wody;
- q) wyposażać plac budowy w sorbenty do ograniczania i usuwania rozlewów olejowych.

UZASADNIENIE

W dniu 26.09.2025 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku wpłynął wniosek Burmistrza Gminy Czarne znak OŚ 6220.8.2025 JK z dnia 16.09.2025 r. o wyrażenie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Do powyższego wniosku załączono:

1. Kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, złożonego przez Inwestora.
2. Kartę informacyjną przedsięwzięcia, zwaną dalej „KIP”.
3. Informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla miejsca realizacji przedsięwzięcia.

4. Oświadczenie, że Wnioskodawca nie jest podmiotem zależnym od jednostki samorządu terytorialnego.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś organem właściwym do zajęcia stanowiska w przedmiotowej sprawie jest regionalny dyrektor ochrony środowiska. Regionalny dyrektor ochrony środowiska wydaje opinię dotyczącą obowiązku lub braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś. Rodzaje tych przedsięwzięć określone są w § 3 *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. 2019 r. poz. 1839 ze zm.).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, po dokonaniu analizy przedłożonej dokumentacji, w tym KIP stwierdził, iż:

- 1) Planowane przedsięwzięcie polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 20 MW na terenie działek: 40/5, 47/6, 47/13, 83, 84, 85, obręb Sokole, gmina Czarne i powierzchni ok. 14 ha.
- 2) Przedsięwzięcie objęte przedłożonym wnioskiem jest kwalifikowane według ww. *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r.*, do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 a) lit. b) tj. zabudowa systemami fotowoltaicznymi o powierzchni wyznaczanej po obrysie zewnętrznych skrajnych modułów paneli nie mniejszej niż 2 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a).
W związku z czym realizacja ww. przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.
- 3) Teren przedmiotowej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.
- 4) W związku z rodzajem i lokalizacją przedsięwzięcia, wykluczona jest możliwość oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na obszary położone poza granicami Polski zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji. Nie zachodzą, więc przesłanki do przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym.

Analizując łącznie kryteria określone w art. 63 ust. 1 ww. ustawy ooś oraz informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia tuł. organ wziął pod uwagę:

I. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia.

Inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 20 MW, o powierzchni inwestycji ok. 14 ha.

Instalację fotowoltaiczną będą tworzyć następujące elementy:

- moduły fotowoltaiczne o max wysokości w rzucie bocznym do 6m npt. Opcjonalnie wyposażone w trackery;
- inwertery fotowoltaiczne w ilości do 120 szt.;
- stacje transformatorowe do 20 szt., kontenerowe, zawierające transformatory suche lub olejowe (możliwość instalacji więcej niż jednego transformatora w stacji transformatorowej). W przypadku zastosowania transformatorów olejowych stacja transformatorowa będzie wyposażona w szczelną misę olejową na wypadek wycieku/awarii, która będzie w stanie zmagazynować 100% oleju z transformatora. Na terenie inwestycji będzie znajdować się do 20 utwardzonych placów pod stacje transformatorowe oraz do 2 miejsc postojowych na każdą stację transformatorową dla pojazdów serwisowych;
- nieutwardzone wewnętrzne ciągi komunikacyjne;

- linie elektroenergetyczne;
- linie światłowodowe;
- opcjonalnie - systemy nadążne (tzw. trackery);
- przyłącze elektroenergetyczne;
- instalacja monitorująco - zabezpieczająca system;
- ogrodzenie inwestycji;
- oświetlenie.

Konstrukcja:

- wykonana z elementów stalowych i aluminiowych;
- palowana posadowiona bezpośrednio w gruncie (słupy wbite lub wkręcane w grunt);
- dopuszcza się możliwość zastosowania stałych konstrukcji montażowych tzw. trackerów (systemy nadążne) w przypadku których, będzie wymagane miejscowe wzmocnienie konstrukcji wsporczej w postaci fundamentu;
- wysokość konstrukcji w rzucie bocznym nie przekroczy 6 m npt.;
- ogrodzenie - planowana inwestycja zostanie ogrodzona siatką ogrodzeniową zabezpieczającą przed wejściem osób nieuprawnionych. Pomiedzy siatką a gruntem znajdować się będzie ok. 15- 20 cm przerwa umożliwiająca ewentualną migrację fauny;
- monitoring całego terenu inwestycji, będzie realizowany przez kamery dozoru działające również w porze nocnej;
- pod konstrukcjami wsporczymi paneli fotowoltaicznych pozostanie powierzchnia biologicznie czynna (nieutwardzona).

II. Usytuowanie przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja polega na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 20 MW na działkach 40/5, 47/6, 47/13, 83, 84, 85, obręb Sokole, gmina Czarne – obszar wiejski, powiat człuchowski, województwo pomorskie.

Działka sąsiaduje z:

- od strony północnej – tereny rolne, dalej zabudowania miejscowości Sokole;
- od strony południowej – tereny rolne;
- od strony zachodniej - tereny rolne;
- od strony wschodniej – tereny rolne, tereny zabudowań.

Teren planowanej inwestycji obejmuje w znaczącej części odłogowane grunty rolne oraz plantację porzeczki czarnej *Ribes nigrum*, użytkowaną miejscami w sposób ekstensywny, z ograniczonymi zabiegami agrotechnicznymi. Szata roślinna badanego obszaru jest uboga gatunkowo, a jej skład odzwierciedla długotrwałą presję antropogeniczną oraz użytkowanie rolnicze.

Na większości powierzchni odnotowano występowanie gatunków typowych dla zbiorowisk segetalnych towarzyszących uprawom, związanych z klasą *Stellarietea mediae*. W miejscach o zaniechanym użytkowaniu rolniczym, w tym w międzyrzędach upraw porzeczki, obserwowano także gatunki charakterystyczne dla zespołów *Echinochloo-Setarietum pumilae* oraz zbiorowisk perzowych typu *Convolvulo arvensis-Agropyretum repentis*. Powszechnie pojawiają się także gatunki charakterystyczne dla rzędu *Arrhenatheretalia*, typowego dla łąk użytkowanych ekstensywnie lub odłogowanych.

Na działce ewidencyjnej nr 47/13, w części południowej terenu objętego opracowaniem, zlokalizowane jest niewielkie oczko wodne. Zbiornik ten pełni lokalną funkcję retencyjną i stanowi siedlisko dla ubogich zbiorowisk roślinności wodnej i szuwarowej. W wodzie stwierdzono obecność

gatunków charakterystycznych dla zespołów rzęs, takich jak rześa drobna *Lemna minor* – zespół *Lemnetum minoris* oraz rześa trójrowkowa *Lemna trisulca* – zespół *Lemnetum trisulcae*, a także rdestnica pływająca *Potamogeton natans* – zespół *Potametum natantis*. W strefie przybrzeżnej rozwijają się szuwały z udziałem pałki szerokolistnej *Typha latifolia* – *Typhetum latifoliae*, manny jadalnej *Glyceria fluitans* – *Glycerietum fluitantis* oraz ponikła błotnego *Eleocharis palustris* – *Eleocharitetum palustris*. Brzegi oczka porasta roślinność krzewiasta, w tym dziki bez czarny *Sambucus nigra* oraz wierzby: wierzba szara *Salix cinerea*, wierzba trójpręcikowa *Salix triandra* i wierzba iwa *Salix caprea*. W sąsiedztwie zbiornika występują również zadrzewienia klonowe z udziałem klonu zwyczajnego *Acer platanoides*, a także pojedyncze egzemplarze dębu szypułkowego *Quercus robur* oraz głogów.

Oczko wodne jest miejscem występowania herpetofauny, będące miejscem rozrodu i żerowania płazów tj.: żaba trawna *Rana temporaria*, żaby zielone *Rana esculenta complex*.

W celu ochrony herpetofauny tut. organ zalecił wyłączyć z zagospodarowania i nie ingerować w oczko wodne oraz odsunąć elementy infrastruktury fotowoltaicznej na odl. min. 5 m od brzegów oczka wodnego.

Z uwagi na występowanie na przedmiotowym terenie herpetofauny, tutejszy organ zalecił podczas prowadzenia wykopów zabezpieczenie placu robót np. płotkiem z siatki herpetologicznej przed przedostaniem się do wykopów małych zwierząt oraz codzienną kontrolę wykopów przed przystąpieniem do dalszych prac. Uwięzione zwierzęta niezwłocznie należy przenosić poza teren objęty pracami, na właściwe dla nich siedlisko. Przenoszenie należy prowadzić pod nadzorem przyrodnika. Dodatkowo, z uwagi na wyniki badań przeprowadzonych m.in. przez naukowców z Uniwersytetu Jagiellońskiego w latach 2018-2019, które potwierdzają występowanie w populacjach płazów w Polsce *Batrachochydrum dendrobatidis*, prace terenowe z tą grupą zwierząt należy prowadzić przy użyciu rękawiczek, a używany do tego sprzęt musi być dezynfekowany.

Na terenie inwestycji oraz strefie buforowej stwierdzono w sumie 36 gatunków ptaków, z czego 23 to gatunki lęgowe, z których większość związana była w występującym na dz. 47/13 oczkiem wodnym.

Zdecydowana większość obserwacji gatunków nielicznych, takich jak żuraw *Grus grus*, błotniak stawowy *Circus aeruginosus* oraz bocian biały *Ciconia ciconia*, dotyczyła lokalnych przelotów, niezwiązanych bezpośrednio z analizowanym terenem. Gatunki te nie są trwale związane z obszarem inwestycji i korzystają z niego jedynie incydentalnie, w ramach większego areалу bytowania. Na terenie planowanej inwestycji stwierdzono jedynie stanowiska lęgowe skowronka *Alauda arvensis*, gatunku liczego i szeroko rozpowszechnionego w kraju oraz w regionie. Skowronek zasiedla powszechnie krajobrazy rolnicze i otwarte tereny trawiaste, a jego populacja nie jest zagrożona. Dodatkowo, odnotowano obecność potrzaszka *Emberiza calandra* oraz pliszki żółtej *Motacilla flava* – gatunków typowych dla środowisk otwartych, dla których teren inwestycji może stanowić potencjalne miejsce żerowania lub lęgów. Wpływ inwestycji na wymienione gatunki oceniono jako nieistotny, zwłaszcza w kontekście planowanego pozostawienia powierzchni między panelami w formie nieutwardzonej i poddanej naturalnej sukcesji.

Większość stanowisk lęgowych w obszarze inwestycji oraz w wyznaczonym buforze związana była z obecnością śródpolnych zadrzewień, nieużytków, zalesień i zakrzewień - obszary te zostały wyłączone z zabudowy. Miejsca atrakcyjne dla większości gatunków lęgowych znajdują się głównie w sąsiedztwie terenu realizacji inwestycji – w tym w przyległych zadrzewieniach, zakrzewieniach oraz w graniczącym od północy lesie – i pozostaną nienaruszone.

W celu zminimalizowania oddziaływania na ornitofaunę tut. organ nałożył warunek prowadzenia ww. prac poza okresem lęgowym ptaków lub pod nadzorem ornitologa.

W trakcie inwentaryzacji stwierdzono występowanie przedstawicieli 5 gatunków ssaków: kret *Talpa europaea*, borsuk *Martes martes*, lis rudy *Vulpes vulpes*, zając szarak *Lepus europaeus*, sarna europejska *Capreolus capreolus*. Zarówno skala przedsięwzięcia, jak i jego lokalizacja sprawiają, że nie stanowi ono istotnej przeszkody w lokalnej ani ponadlokalnej migracji ssaków. Nie przewiduje się także ryzyka fragmentacji populacji ani utraty kluczowych siedlisk. Sąsiedztwo rozległych terenów otwartych, jak również obecność zadrzewień i obszarów leśnych, sprzyja tworzeniu siedlisk oraz dalszemu swobodnemu przemieszczaniu się fauny.

Inwestor planuje wprowadzić nasadzenia zieleni izolacyjno-osłonowej na północnej granicy z działką 86 obręb Sokole i od południowej granicy z działkami 72/1, 72/2, 73, 74 oraz wzdłuż drogi z działkami 47/6 i 47/9 obręb Sokole. Roślinność izolacyjna zostanie nasadzona w taki sposób, aby dorosłe okazy zajmowały szerokość minimum 1 m pasa ograniczającego widoczność planowanej inwestycji przed obserwatorami. Nasadzenia będą znajdowały się na terenie inwestycji za ogrodzeniem. Zieleń izolacyjną będą stanowiły gatunki rodzime i miododajne, przykładowo: dereń świdwa *Cornus sanguinea* L., głóg jednoszyjkowy *Crataegus laevigata*, śliwa tarnina *Prunus spinosa*, bez czarny *Sambucus nigra*, jarzab pospolity *Sorbus aucuparia*, rokitnik pospolity *Hippophae rhamnoides*, dereń *Cornus* sp., kalina *Viburnum* sp.

Jednocześnie tutejszy organ zaznacza, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zastępuje zezwolenia w trybie art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.). Na ewentualne zniszczenie siedlisk gatunków, płoszenie lub przenoszenie gatunków znajdujących się pod ochroną należy zatem uzyskać zezwolenie w trybie art. 56 ww. ustawy.

Najbliższy obszar Natura 2000 znajduje się w odległości ok. 6,88 km na południowy wschód - Natura 2000 Dolina Szczyry PLH220066.

W opinii tut. organu planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. obszar Natura 2000. Z uwagi na usytuowanie przedsięwzięcia oraz jego charakter i zakres planowanej inwestycji nie spowoduje ona utraty powierzchni, ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt chronionych w granicach ww. obszaru Natura 2000. Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza również jego wpływ na warunki ekologiczne ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszaru Natura 2000, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000, ani sieci Natura 2000 jako całości. Inwestycja nie będzie wpływała na realizację celów działań ochronnych. Dlatego też nie jest konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdują się w odległości:

- ok. 4,45 km na południowy zachód – Obszar Chronionego Krajobrazu Pojezierze Wałeckie i Dolina Gwdy (woj. wielkopolskie);
- ok. 4,49 km na południowy zachód – Rezerwat przyrody „Dolina Gwdy”.

Z uwagi na położenie poza granicami obszarów chronionych objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji stwierdzono, że przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Planowana inwestycja znajduje się w odległości ok. 1 km na wschód od najbliższego korytarza ekologicznego: Bory Tucholskie Południowy GKPN-13B. Ze względu na charakter i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma podstaw przypuszczać, aby realizacja zamierzenia mogła wpłynąć na przerwanie ciągłości lub zaburzenie drożności ww. korytarza ekologicznego.

III. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania na elementy środowiska zarówno na etapie realizacji przedsięwzięcia jak i jego funkcjonowania.

Wszystkie komponenty, wykorzystywane podczas realizacji przedsięwzięcia, dostarczane będą na miejsce planowanej inwestycji jako elementy częściowo przygotowane do montażu, co wpłynie na zminimalizowanie hałasu oraz ograniczenie ilości powstałych odpadów. Odpady powstałe w wyniku prowadzonych prac budowlanych, zostaną wywiezione i zagospodarowane – zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Prowadzona będzie selektywna zbiórka odpadów powstających podczas prac. Gromadzone będą one w szczelnych pojemnikach, w miejscach do tego wydzielonych. Na etapie eksploatacji, odpady będą powstawać w wyniku prac serwisowych i napraw instalacji. Nie będą one magazynowane w obrębie działki inwestycyjnej, a bezpośrednio po wytworzeniu przekazywane będą bezpośrednio uprawnionym podmiotom prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami. Nie przewiduje się czasowego magazynowania odpadów wynikających z remontów i serwisu na etapie eksploatacji, tym samym nie ma możliwości ich wpływu na środowisko.

Powstające ścieki bytowe będą odprowadzane do przenośnych zbiorników bezodpływowych oraz systematycznie opróżniane przez firmę zajmującą się wynajmem i obsługą takich zbiorników.

Okresowe mycie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie wyłącznie za pomocą czystej wody pod ciśnieniem bez zastosowania jakichkolwiek substancji czyszczących, w tym detergentów. Woda do mycia paneli zostanie doprowadzona na teren inwestycji np. w specjalnie do tego przeznaczonych beczkowozach.

Inwestycja nie wpłynie na stan zasobów naturalnych, nie będzie wymagała użycia dużej ilości surowców, wody, materiałów, paliw i energii. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych urządzeń, maszyn i pojazdów inwestycja nie będzie emitowała zanieczyszczeń do powietrza w ilościach istotnie, negatywnie oddziałujących na otoczenie.

Etap budowy będzie się wiązać z powstawaniem niezorganizowanej emisji gazów i pyłów. Na placu budowy będą występować następujące źródła emisji do powietrza z maszyn budowlanych i pojazdów ciężarowych:

- operacje dowozu materiałów budowlanych i sprzętu z wykorzystaniem transportu samochodowego;
- prace ziemne i budowlane wykonywane przez maszyny budowlane z silnikami spalinowymi.

Należy zaznaczyć, że podstawowym oddziaływaniem w fazie budowy będzie emisja związana z pracą sprzętu budowlanego i ruchem pojazdów.

Prace realizacyjne krótkoterminowo i nieznacznie wpłyną na zwiększenie zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego poprzez emisję pyłów i spalin. Ocenia się, że zakłócenia spowodowane pracami realizacyjnymi, jako krótkotrwałe, będą nieistotne dla zdrowia ludzkiego w rejonie oddziaływania przedsięwzięcia. Nie przewiduje się, aby przedsięwzięcie doprowadziło do pogłębienia zmian klimatu nawet w niewielkiej skali. Dotyczy to również mitygacji (łagodzenia przez przedsięwzięcie zmian klimatu) jak i wpływu klimatu i jego zmian na planowaną inwestycję. Zamierzenie nie jest wrażliwe na czynniki atmosferyczne, a z uwagi na skalę i zakres przedsięwzięcia zmiany klimatu nie są zagadnieniem krytycznym dla realizacji przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja ze względu na swój charakter oraz zakres nie będzie wpływała w sposób istotny na pogłębienie zmian klimatu, nie będzie generować istotnego oddziaływania na elementy przyrodnicze oraz krajobrazowe w okresie eksploatacji.

Panorama wokół planowanej inwestycji to dominujące obszary pól uprawnych i lasów a także zwartej zabudowy wiejskiej z zabudowaniami gospodarczymi. Droga znajdująca się bezpośrednio przy terenie planowanej inwestycji od strony wschodniej, będzie w tej lokalizacji stanowiła główną

ość widokową. Elektrownia fotowoltaiczna będzie punktowo widoczna z najbliższej położonych obszarów, natomiast ze zwiększeniem odległości widoczność tego rodzaju zabudowy ulega znaczącemu zmniejszeniu ze względu na niewielką wysokość zabudowy, zlewając się z horyzontem. Uwzględniając wpływ odległości na postrzeganie elektrowni fotowoltaicznych w terenie, można stwierdzić, że widoczność będzie polegała na zaobserwowaniu obiektu zlewającego się z horyzontem, bez możliwości oddzielenia poszczególnych elementów infrastruktury już z odległości ok 150-200 m. W najbliższym otoczeniu inwestycji jej ekspozycja krajobrazowa będzie największa. Planowana elektrownia fotowoltaiczna, ze względu na nieznaczną wysokość, występowanie zadrzewień śródpolnych w otoczeniu, nie będzie dominowała nad obszarem i nie będzie elementem skupiającym wzrok. W celu zminimalizowania wpływu inwestycji na krajobraz, inwestor planuje wprowadzić rozwiązania minimalizujące odczucia wizualne polegające na wykonaniu nasadzeń roślinnością izolacyjną.

Najbliższa farma fotowoltaiczna planowana jest w przy granicy z planowaną inwestycją na dz. 40/7 i 47/12 obręb Sokole. Oddziaływanie skumulowane może wystąpić na etapie budowy w przypadku jednoczesnej realizacji obu przedsięwzięć. Będzie to oddziaływanie krótkotrwałe i przemijające w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczenia powietrza.

Eksploatacja planowanej inwestycji nie będzie powodowała znacznego hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, nie wymaga stałej obsługi, zaplecza sanitarnego, instalacji wodno-kanalizacyjnej, a znikome oddziaływanie pola elektromagnetycznego zamknie się w obrębie inwestycji.

Podsumowując, tut. organ po dokonaniu analizy powyższych uwarunkowań, w tym miejsca usytuowania przedsięwzięcia, a także jego możliwego oddziaływania na środowisko wyraził opinię, iż **nie będzie konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko**. Stwierdzając brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia organ uwzględnił skalę przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także rodzaj i skalę możliwego oddziaływania inwestycji.

Wobec powyższego postanowiono jak na wstępie.

POUCZENIE

Na postanowienie niniejsze nie służy prawo złożenia zażalenia. Zgodnie z art. 142 Kpa postanowienie w tym zakresie można zaskarżyć tylko w odwołaniu od decyzji.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku
Anna Tchórzewska

Otrzymują:

1. Burmistrz Gminy Czarne, ul. Moniuszki 12, 77-330 Czarne;
2. Inwestor: Econergy PV2 Sp. z o. o., Górki 3A, 82-500 Górki;
3. Strony postępowania za pośrednictwem Burmistrza Gminy Czarne;
4. Aa sprawę prowadzi Stanisława Hoffmann, tel.: +48 58 68-36-811