

## DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 z późn. zm.) oraz art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) w związku z wystąpieniem Copernic Black Sp. z o.o. ul. Lekarska 1, 31 - 203 Kraków reprezentowaną przez Pana Michała Marzec na podstawie Pełnomocnictwa z dnia 07.09.2021 r., o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą” - na działce o nr ewid. 212, obręb Karczunek (zmiana obrębu geodezyjnego sołectwa Karczunek z Dalechowy na Karczunek na podstawie operatu z dnia 18.11.2022, znak P.2602.2022.2169), w miejscowości Karczunek, gmina Imielno, gdzie droga dojazdowa wyznaczona zostanie na działce o nr ewid. 330

### stwierdzam

**brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą” - na działce o nr ewid. 212 (droga dojazdowa na działce o nr ewid. 330), obręb Karczunek, w miejscowości Karczunek, gmina Imielno, planowanego przez Copernic Black Sp. z o.o. ul. Lekarska 1, 31 - 203 Kraków reprezentowaną przez Pana Michała Marzec na podstawie Pełnomocnictwa z dnia 07.09.2021 r.**

### określam

**środowiskowe uwarunkowania dla realizacji planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą” - na działce o nr ewid. 212 (droga dojazdowa na działce o nr ewid. 330), obręb Karczunek, w miejscowości Karczunek, gmina Imielno:**

1) Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce o nr ewid. 212, obręb Karczunek, gmina Imielno, powiat jędrzejowski, województwo świętokrzyskie. Na działce znajdują się grunty

orne klasy RIVa i RIIIb. Powierzchnia ww. działki, na której planowana jest realizacja przedsięwzięcia wynosi ok. 3,33 ha, natomiast na potrzeby przedmiotowej inwestycji wykorzystane zostanie ok. 2,2 ha i obejmie wyłącznie grunty klasy IVa.

2) Droga dojazdowa wyznaczona zostanie na działce o nr ewid. 330 z dostępem do drogi gminnej dojazdowej ogólnodostępnej (działka o nr ewid. 271).

3) Na etapie realizacji przedsięwzięcia w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace związane z realizacją farmy fotowoltaicznej prowadzić należy wyłącznie w porze dziennej (między godz. 6.00 – 22.00).

4) Niewielkie wykopy należy zasypywać sukcesywnie. Każdorazowo przed przystąpieniem do robót sprawdzać pod kątem obecności zwierząt, a w przypadku ich stwierdzenia bezpiecznie przenieść poza plac budowy, w miejsca zgodne siedliskowo.

5) Celem minimalizacji oddziaływania na migrację zwierząt ogrodzenie terenu inwestycyjnego należy wykonać bez szczelnego cokołu z pozostawieniem przerwy o wysokości co najmniej 20 cm. Zaleca się wygradzeniem siatką, przy czym wielkość oczek siatki powinna wynosić ok. 6 cm x 6cm.

6) Prace budowlane należy prowadzić w okresie od 15 sierpnia do 15 października, gdy zwierzęta będą już po okresie rozrodczym, lub przynajmniej rozpocząć we wskazanym terminie i nieprzerwanie kontynuować.

7) Panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną należy posadzić w szeregach z zachowaniem odstępów uniemożliwiających tworzenie monolitycznej tafli podobnej do lustra wody.

8) Wykonawca powinien posiadać środki techniczne i chemiczne służące do minimalizacji skutków potencjalnych wycieków substancji niebezpiecznych w tym ropopochodnych.

9) Należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany i transportowy. Rodzaj i stan techniczny sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo - wodnego przed zanieczyszczeniami produktami ropopochodnymi.

10) Tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn, urządzeń i pojazdów budowlanych należy prowadzić na terenie specjalnie przygotowanego placu w obrębie zaplecza budowy.

11) Materiały budowlane, substancje i preparaty stosowane podczas realizacji przedsięwzięcia należy magazynować na terenie zaplecza, na szczelnym, utwardzonym podłożu i zabezpieczyć przed działaniem czynników atmosferycznych i dostępem osób nieuprawnionych.

12) W przypadku transformatorów olejowych, magazynów energii pod transformatorem, magazynem energii należy wykonać szczelne misy olejowe o pojemności dostosowanej do ilości i rodzaju magazynowanej substancji zapewniające zatrzymanie wszelkich wycieków oraz uniemożliwiające przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo - wodnego.

13) Odpady z terenu budowy należy selektywnie gromadzić w wydzielonym miejscu z zapewnieniem ich sprawnego odbioru przez uprawnione podmioty.

14) Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia należy gromadzić w przenośnych sanitariatach i zapewnić ich regularny wywóz przez uprawnione podmioty.

15) Na etapie realizacji, użytkowania i likwidacji zamierzenia należy prowadzić gospodarkę wodno - ściekową i gospodarkę odpadami w sposób zabezpieczający przed negatywnym wpływem na środowisko gruntowo - wodne.

I. dla obszaru, na którym realizowane będzie zamierzone przedsięwzięcie Gmina Imielno nie posiada aktualnego planu zagospodarowania przestrzennego.

II. charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

### u z a s a d n i e

Copernic Black Sp. z o.o. ul. Lekarska 1, 31 - 203 Kraków działająca poprzez Pełnomocnika Pana Michała Marzec na podstawie Pełnomocnictwa z dnia 07.09.2021 r. złożyła w dniu 01.07.2022 r. wniosek wraz z kartą informacyjną, mapami terenu i wypisem z rejestru ewidencji gruntów o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą” - na działce o nr ewid. 212, obręb Karczunek, gmina Imielno. Do wniosku dołączono również pełnomocnictwo oraz dowód wpłaty opłaty skarbowej za wydanie decyzji i za pełnomocnictwo.

Wójt Gminy Imielno w dniu 06.07.2022 r. podał do publicznej wiadomości na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Imielnie, na stronie internetowej BIP Urzędu Gminy obwieszczenie o złożonym wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia. Zawiadomienie zostało również wysłane do Pełnomocnika oraz właściciela działki na którym planowane jest przedsięwzięcie. Na podstawie złożonej mapy z określonym obszarem oddziaływania przedsięwzięcia oraz wypisem z rejestru ewidencji gruntów ustalono strony postępowania. Liczba stron postępowania przekracza 10 zatem stosuje się art. 49 Kpa. W dniu 06.07.2022 r. Wójt Gminy Imielno skierował do stron postępowania zawiadomienie o wszczęciu postępowania administracyjnego poprzez obwieszczenie zamieszczone na stronie BIP Urzędu, tablicy ogłoszeń Urzędu oraz w miejscowościach Karczunek i Dalechowy z pouczeniem, iż strony mogą zapoznać się z aktami sprawy wnieść swoje uwagi i wyjaśnienia.

W dniu 06.07.2022 r. stosownie do art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Imielno zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania zamierzonego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku takiej potrzeby o zakres raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jędrzejowie w dniu 21.07.2022 r. pismem NZ.9022.3.15.2022 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 25.07.2022 r. Dyrektor Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wysłał zawiadomienie, iż ze względu na skomplikowany charakter sprawy, brak jest możliwości rozpatrzenia przedmiotowej sprawy w terminie i wyznaczył nowy termin tj. do dnia 21.08.2022 r.

W dniu 03.08.2022 r., a następnie w dniu 28.09.2022 r. podano do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Imielnie, na stronie internetowej BIP Urzędu Gminy, na tablicach ogłoszeń we wsi Karczunek i Dalechowy oraz poprzez zawiadomienie Pełnomocnika i właściciela działki na którym planowane jest przedsięwzięcie informację o przesunięciu terminu załatwienia sprawy. Zwłoka spowodowana była koniecznością doprecyzowania kwestii wskazanych w opiniach oraz Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia przez wnioskodawcę, a także potrzeba przeprowadzenia dalszych czynności administracyjnych wynikających z przepisów prawa.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydał w dniu 23.09.2022 r. (data wpływu do tut. Urzędu 28.09.2022 r.) opinię znak: KR.ZZŚ.1.435.113.2022.ITW/MN, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest wymagana potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 28.10.2022 r. podano do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Imielnie, na stronie internetowej BIP Urzędu Gminy, na tablicach ogłoszeń we wsi Karczunek i Dalechowy oraz poprzez zawiadomienie Pełnomocnika i właściciela działki na którym planowane jest przedsięwzięcie informację o przesunięciu terminu załatwienia sprawy, ze względu na konieczność uzupełnienia dokumentacji przez wnioskodawcę i uzyskaniem opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach w dniu 17.11.2022 r. pismem znak: WOO-II.4220.252.2022.KCP.4 wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Postanowieniem z dnia 14.12.2022 r. znak: WOO-II.4220.252.2022.KCP.5 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach sprostował oczywistą omyłkę w postanowieniu z dnia 17.11.2022 r., znak: WOO-II.4220.252.2022.KCP.4 o czym zostały poinformowane strony postępowania poprzez obwieszczenie.

Na podstawie operatu z dnia 18.11.2022 r., znak P.2602.2022.2169 nastąpiła zmiana obrębu sołectwa Karczunek z Dalechowy na Karczunek.

W dniu 12.01.2023 r. do Pełnomocnika oraz właściciela działki na którym planowane jest przedsięwzięcie zostało wysłane, a do stron postępowania skierowane poprzez publiczne obwieszczenie podane na stronie BIP Urzędu, tablicy ogłoszeń Urzędu i na tablicach ogłoszeń w miejscowości Karczunek zawiadomienie, na podstawie art. 10 § 1 Kpa o zebraniu materiałów i dowodów do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia oraz o możliwości zapoznania się z nimi w terminie 7 dni od daty otrzymania zawiadomienia.

Planowane przedsięwzięcie należy do kategorii przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, tj. 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, wymienionych w § 3

ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839).

Biorąc pod uwagę uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 w/w ustawy, a także po zapoznaniu się z dokumentacją w przedmiotowej sprawie stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Przy analizie uwzględniono:

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

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

Planowana inwestycja - farma fotowoltaiczna o mocy do 2 MW realizowana będzie na działce o nr ewid. 212 w miejscowości Karczunek, obręb Karczunek, gmina Imielno. W skład planowanej farmy wchodzić będą niżej wymienione obiekty/elementy:

- konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli tzw. stoły fotowoltaiczne, zamontowane pod kątem  $15^{\circ}$  -  $35^{\circ}$  (konstrukcja wbijana w grunt przy pomocy kafara), o wysokości konstrukcji do 4 m n.p.t.,
- panele fotowoltaiczne w ilości do 8 000 szt. o łącznej mocy nominalnej od 250 do 1500 Wp,
- falowniki - inwertery (przekształcające energię prądu stałego na energię prądu zmiennego) w ilości do 35 szt.,
- do 2 stacji transformatorowych SN/nN 15/04 kV o powierzchni zabudowy do 40m<sup>2</sup> każda. Lokalizacje stacji powinny spełniać uwarunkowania wynikające z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1225),
- do 2 magazynów energii, o powierzchni zabudowy do 75 m<sup>2</sup> każdy,
- instalacja monitorująca ilość wyprodukowanej energii oraz pracę elektrowni słonecznej,
- towarzysząca infrastruktura techniczna, w tym m.in. przewody elektryczne - nisko i średnionapięciowe, umożliwiające połączenie ze sobą wszystkich elementów farmy, sieć teletechniczną i telekomunikacyjną,
- ogrodzenie, system monitoringu wizyjnego terenu przedsięwzięcia,
- zjazd z drogi lokalnej, drogi dojazdowe/wewnętrzne oraz utwardzone place manewrowe (łączna powierzchnia do ok. 5000 m<sup>2</sup>).

Inwestor nie przewiduje ciągłego oświetlenia terenu elektrowni. Oświetlenie będzie uruchamiane „czujnikiem ruchu” z uwzględnieniem minimalnego poziomu promieniowania UV i ciepłej barwy światła, skierowanego na elementy instalacji, które mają być oświetlone, bez ingerencji w obszary poza teren inwestycji.

Wyprodukowana energia zostanie przekazana do sieci elektroenergetycznej na warunkach zarządzającego siecią. Na obecnym etapie nie jest jeszcze ostatecznie znane miejsce podłączenia farmy do sieci elektroenergetycznej.

Całkowita powierzchnia działki inwestycyjnej o nr ewid. 212 wynosi ok. 3,33 ha i obejmuje użytki oznaczone jako grunty orne klasy RIVa i RIIIb, natomiast całkowita powierzchnia terenu zajęta przez obiekty budowlane oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia w tym tymczasowego w celu realizacji inwestycji będzie wynosić ok. 2,2 ha i obejmie wyłącznie

grunty klasy IVa. Usytuowanie farmy fotowoltaicznej zostało przedstawione na załączniku graficznym.

Na terenie działki nie stwierdza się występowania chronionych siedlisk przyrodniczych oraz chronionych gatunków roślin i grzybów. Obszar planowanej inwestycji stanowią grunty orne, wykorzystywane pod uprawę rolną i grunty porośnięte roślinnością trawiastą. Podczas realizacji inwestycji nie jest planowana wycinka drzew ani krzewów.

W bezpośrednim sąsiedztwie terenu inwestycyjnego znajdują się grunty orne. Najbliższe tereny chronione akustycznie stanowiące zabudowę zagrodową zlokalizowane są w odległości ok. 40 m w kierunku południowo - zachodnim od terenu realizacji inwestycji. Teren na którym jest planowana inwestycja posiada dostęp do drogi gminnej (działka nr ewid. 271), do której będzie prowadziła droga dojazdowa wyznaczona na działce o nr ewid. 330.

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;

Wójt Gminy Imielno wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej zlokalizowanej w obrębie ewid. Imielnica w odległości ok. 6,7 km w kierunku południowo - wschodnim od granic planowanego przedsięwzięcia. Biorąc pod uwagę analizę emisji pola elektromagnetycznego, a także zaproponowane działania minimalizujące oddziaływanie na środowisko przyrodnicze nie stwierdza się w tym zakresie znaczącego negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia. Realizację inwestycji należy prowadzić w koordynacji z ww. i innymi planowanymi zamierzeniami w sąsiedztwie tak aby zminimalizować i wyeliminować uciążliwości związane z jej oddziaływaniem na środowisko, poprzez m.in. właściwą organizację robót i rozłożenie w czasie prowadzonej inwestycji.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi;

W związku z realizacją planowanej inwestycji nie przewiduje się znaczącego zużycia surowców i materiałów, a wszystkie użyte do budowy surowce, materiały, paliwa i energie będą wykorzystywane zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

W trakcie eksploatacji nie przewiduje się zużycia surowców, poza zużyciem energii celem zapewnienia prawidłowego funkcjonowania automatyki oraz systemu monitoringu.

Nie planuje się stosowania herbicydów ani innych środków ochrony roślin oraz środków chemicznych spowalniających wzrost roślin. Planowana instalacja fotowoltaiczna jest w pełni bezobsługowa, wykorzystująca odnawialne źródło energii jakim jest energia słoneczna. Przedsięwzięcie poprzez wykorzystanie odnawialnego źródła energii przyczyni się do

ograniczenia wykorzystania źródeł konwencjonalnych, które wiążą się z emisją szkodliwych gazów do atmosfery.

Biorąc pod uwagę rodzaj, charakter i skalę planowanej farmy fotowoltaicznej jak również zakres prac związany z jej budową nie przewiduje się negatywnego wpływu na różnorodność biologiczną populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, a także negatywnego oddziaływania na ekosystemy. W związku z realizacją inwestycji nie przewiduje się wprowadzania obcych gatunków i gatunków inwazyjnych.

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 trakcie wykonywania inwestycji wystąpi okresowy wzrost hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza, a uciążliwości z tym związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych. Ww. emisje podczas prowadzonych prac budowlanych będą minimalizowane poprzez m.in. nieprowadzenie pracy z wykorzystaniem pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych emitujących hałas takich jak: samochody ciężarowe, koparki, spycharki, pompy do betonu, ciągniki, maszyny i urządzenia do cięcia materiałów w godzinach od 22.00 do 6.00 (poniedziałek – sobota) oraz w dniach ustawowo wolnych od pracy. Podczas realizacji inwestycji wykorzystywane maszyny i urządzenia powinny być w dobrym stanie technicznym. Należy unikać jałowej pracy silników (podczas postoju, rozładunku i załadunku silniki maszyn powinny być wyłączone) oraz równoczesnej pracy pojazdów, maszyn i urządzeń budowlanych emitujących hałas do otoczenia. W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo - wodnego przed zanieczyszczeniem należy dbać o właściwą jakość i sprawność sprzętu, maszyn, urządzeń wykorzystywanych do prac budowlanych przy realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Materiały budowlane oraz substancje i preparaty stosowane na etapie realizacji inwestycji, które mogą stanowić zagrożenie dla wód lub dla gleby, należy magazynować na terenie zaplecza budowy na utwardzonym i uszczelnionym podłożu, w miejscu zabezpieczonym przed działaniem czynników atmosferycznych oraz przed dostępem osób nieuprawnionych. Miejsca te należy wyposażyć w urządzenia lub środki umożliwiające ich ewentualne zebranie lub neutralizację w przypadku wydostania się z opakowań.

Plac budowy oraz zaplecze budowy należy wyposażyć w techniczne i chemiczne środki do usuwania lub neutralizacji powstałych wycieków substancji ropopochodnych np. materiały sorbentowe. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych należy je niezwłocznie usunąć lub zneutralizować.

Ewentualne tankowanie, serwisowanie oraz parkowanie maszyn i urządzeń oraz pojazdów budowlanych należy prowadzić na terenie specjalnie przygotowanego placu w obrębie zaplecza budowy. Dopuszcza się możliwość tankowania i serwisowania maszyn i urządzeń budowlanych poza w/w miejscem pod warunkiem zabezpieczenia gleby w miejscu ich posadowienia za pomocą materiałów technicznych umożliwiających ujęcie ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Ogniwa fotowoltaiczne zamontowane zostaną z zastosowaniem wolnostojącej konstrukcji montażowej, przytwierdzonej do podłoża za pomocą pionowych pali wciskanych bezpośrednio do gruntu przy pomocy kafara. Podczas wykonywania połączeń kablowych oraz posadowienia kontenerowych stacji transformatorowych będą wykonane niewielkie prace ziemne. Zasypanie wykopów należy wykonać zgodnie ze wcześniejszym profilem litologicznym.

Powstałe niezanieczyszczone masy ziemne należy w maksymalnym stopniu zagospodarować na terenie inwestycyjnym mając na uwadze zachowanie wartości przyrodniczych, zakaz zmian stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich oraz stosując się do zapisów art. 101r. ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska tj. zabrania się używania do prac ziemnych gleby lub ziemi, jeśli jest przekroczona w nich dopuszczalna zawartość substancji powodującej ryzyko, określona w przepisach wydanych na podstawie art. 101a ust. 5, dla gruntów występujących w miejscu użycia tej gleby lub ziemi. Ewentualny nadmiar mas ziemnych należy przekazać uprawnionym podmiotom.

Teren zajęty w związku z realizacją inwestycji oraz jego zaplecze zlokalizowane winny być z uwzględnieniem zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcania jego powierzchni, a po zakończeniu prac uporządkowane. W związku z realizacją inwestycji nie przewiduje się istotnych zmian ukształtowania terenu. Zachowane zostaną naturalne spadki terenu i kierunki spływu powierzchniowego.

Transport sprzętu, materiałów i urobku ziemnego prowadzony będzie po wyznaczonych trasach przejazdu na terenie inwestycyjnym i przy wykorzystaniu istniejącej sieci publicznych dróg komunikacyjnych.

W celu ograniczenia możliwości zanieczyszczenia środowiska odpadami powstającymi na etapie budowy i eksploatacji na terenie działki inwestycyjnej zostaną wyznaczone miejsca tymczasowego gromadzenia odpadów, które będą odbierane przez firmy posiadające stosowne zezwolenia celem ich dalszego zagospodarowania. W przypadku wydostania się odpadów z pojemników należy je niezwłocznie usunąć lub zneutralizować. W trakcie realizacji i funkcjonowania instalacji fotowoltaicznej przewiduje się powstanie niewielkiej ilości odpadów w tym związanych z pracami konserwacyjnymi urządzeń technicznych. Odpady winny być zagospodarowane zgodnie z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w przepisach ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022 r. poz. 699 z późn. zm.) tzn. odpady należy selektywnie magazynować na terenie inwestycji, w miejscu zabezpieczonym przed wpływem czynników atmosferycznych, w warunkach uniemożliwiających zanieczyszczenie środowiska gruntowo – wodnego. Na etapie realizacji inwestycji należy zapewnić szczelne sanitarium, których zawartość winna być odbierana i wywożona do oczyszczalni ścieków przez uprawnioną firmę.

Na etapie eksploatacji planowane przedsięwzięcie nie spowoduje oddziaływań w zakresie emisji do powietrza ani istotnej emisji hałasu. Źródłem hałasu będą stacje transformatorowe o poziomie dźwięku do 55 dB (każda), inwertery o mocy akustycznej do 55 dB (każdy) oraz magazyny energii. Najbliższe tereny chronione akustycznie stanowiące zabudowę zagrodową znajdują się w odległości ok. 40 m w kierunku południowo zachodnim. Biorąc pod uwagę w/w



informację oraz fakt, iż instalacja fotowoltaiczna pracuje w porze dziennej, nie przewiduje się ponadnormatywnej emisji hałasu z terenu planowanej inwestycji na najbliższe tereny chronione akustycznie określone w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Wykorzystywane urządzenia mogą powodować niewielkie oddziaływania głównie oddziaływanie promieniowania elektromagnetycznego przy czym największe wartości przewiduje się w pobliżu stacji transformatorowych – transformatory umieszczone będą wewnątrz stacji kontenerowej. Biorąc pod uwagę parametry planowanych stacji transformatorowych nie przewiduje się aby oddziaływanie planowanej inwestycji w tym zakresie, na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową i w miejscach dostępnych dla ludzi spowodowało przekroczenie dopuszczalnych standardów jakości środowiska, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019 r. poz. 2448).

Zamierzenie planowane jest na gruntach ornych, wykorzystywanych pod uprawę rolną i gruntach porośniętych roślinnością trawiastą. W związku z realizacją inwestycji nie planuje się wycinki drzew ani krzewów. Na terenie objętym inwestycją nie stwierdzono występowania objętych ochroną gatunków roślin i grzybów, a także cennych siedlisk przyrodniczych. Odnotowano występowanie gatunków roślin i zwierząt pospolitych i szeroko rozpowszechnionych w kraju.

W celu minimalizacji wpływu przedsięwzięcia na zwierzęta związane ze środowiskiem rolnym, na którym powstanie farma fotowoltaiczna, prace budowlane należy prowadzić w okresie od 15 sierpnia do 15 października lub rozpocząć we wskazanym terminie i nieprzerwanie kontynuować, tak aby nie dopuścić do ewentualnego zasiedlenia terenu przez zwierzęta. Powyższe zabezpieczy zwierzęta (w tym ptaki) w okresie ich rozrodu/lęgów. W ramach działań minimalizujących wykopy winno się zasypywać sukcesywnie. Przed zasypaniem należy prowadzić regularną kontrolę wykopów pod kątem obecności w nich zwierząt, a ewentualnie uwięzione w nich zwierzęta przenieść w bezpieczne miejsce, poza teren inwestycji do właściwego dla nich siedliska.

Nie przewiduje się stosowania herbicydów ani innych środków ochrony roślin oraz substancji chemicznych ograniczających wzrost roślin. Prace związane z wykaszaniem farmy należy prowadzić od centralnej części w kierunku jej brzegów (od środka farmy do zewnątrz) w celu umożliwienia ucieczki zwierząt poza teren prowadzonych prac. W trakcie wykonywania prac należy zwrócić uwagę na możliwość napotkania miejsc lęgowych ptaków w trakcie rozrodu, które należy zabezpieczyć przed ingerencją.

Celem minimalizowania negatywnych oddziaływań na wody powierzchniowe i podziemne w czasie budowy instalacji należy podejmować działania służące ochronie wód powierzchniowych oraz powierzchni gruntu przed spływami zanieczyszczeń, a także stosować działania zapewniające swobodny przepływ wód, obejmujące m.in. korzystanie ze sprawnego technicznie i nowoczesnego sprzętu, zapewnienie odpowiedniej ilości sorbentów do likwidacji

ewentualnych rozlewów substancji niebezpiecznych w tym ropopochodnych na terenie placu budowy.

W przypadku zastosowania transformatora olejowego oraz magazynów energii na wypadek sytuacji awaryjnych oraz w celu uniknięcia przedostania się oleju, cieczy izolacyjnej, elektrolitu do środowiska pod transformatorem, magazynami energii należy wykonać szczelne misy o pojemności dostosowanej do ilości i rodzaju magazynowej substancji. Panele fotowoltaiczne należy posadzić w szeregach z zachowaniem odstępów uniemożliwiających wytworzenie złudzenia tafli wody. Ogrodzenie terenu inwestycji należy wykonać z przestrzenią o wysokości co najmniej 20 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia (bez podmurówki) celem minimalizacji oddziaływania na migrację zwierząt, przy czym dolna krawędź ogrodzenia powinna zostać wykonana w sposób zapobiegający kaleczeniu zwierząt. Zaleca się wyгородzenie terenu inwestycji siatką, przy czym wielkość oczek siatki powinna wynosić ok. 6 cm x 6 cm, gdyż większe oczka mogłyby spowodować uwięzienie większych zwierząt.

Uwzględniając charakter inwestycji, aktualne zagospodarowanie, brak w zakresie inwestycji wycinki drzew i krzewów, zastosowanie powłoki antyrefleksyjnej dla pokrycia modułów fotowoltaicznych, zachowanie pomiędzy rzędami paneli terenów biologicznie czynnych, a także termin i sposób prowadzenia prac nie przewiduje się aby realizacja inwestycji mogła znacząco negatywnie wpływać na populacje występujących w rejonie przedsięwzięcia gatunków zwierząt.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych. W przypadku gdy realizacja inwestycji będzie wiązała się z naruszeniem zakazów w stosunku do gatunku objętego ochroną, wynikających z ustawy o ochronie przyrody, na odstąpienie od zakazów należy uzyskać odrębne zezwolenie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie poza korytarzem ekologicznym o randze międzynarodowej. Biorąc pod uwagę sposób wykonania ogrodzenia, sposób zagospodarowania działek sąsiednich, realizacja inwestycji nie będzie znacząco negatywnie wpływać na drożność lokalnego korytarza ekologicznego.

Planowane przedsięwzięcie będzie stanowiło nowy element krajobrazu. Otoczenie planowanego przedsięwzięcia stanowią tereny rolne. W sąsiedztwie przedmiotowego zamierzenia nie są zlokalizowane punkty widokowe. Elementy projektowanej inwestycji należy wykonać w kolorystyce niekontrastującej z otoczeniem. Mając na uwadze charakter terenu inwestycyjnego, skalę przedsięwzięcia, powierzchnię planowanych obiektów w stosunku do powierzchni kompleksu rolnego na którym będą zlokalizowane, a także planowane działania minimalizujące oddziaływanie na środowisko przyrodnicze nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na walory krajobrazowe. Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego sąsiedztwie nie zostały zlokalizowane zabytki wpisane do rejestru zabytków województwa świętokrzyskiego.

W przypadku prac rozbiórkowych instalacje fotowoltaiczne należy zdemontować, a teren przedsięwzięcia uporządkować. Powstałe odpady należy prawidłowo zabezpieczyć i zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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;

Po przeanalizowaniu warunków lokalizacyjnych planowanego obiektu oraz określeniu wpływu inwestycji na poszczególne komponenty środowiska planowane przedsięwzięcie wg. Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138) nie jest zaliczane do obiektów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Z uwagi na charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się zagrożenia dla środowiska na skutek ewentualnej awarii w pracy instalacji. Warunkiem jest zapewnienie właściwego stanu technicznego urządzeń i nadzór nad ich pracą.

Przedsięwzięcie usytuowane jest poza terenami osuwisk oraz ze względu na swój charakter i lokalizację jest neutralne względem oddziaływań związanych z klęskami żywiołowymi takimi jak np. powodzie, fale mrozu, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych. W rozwiązaniach projektowych wymagany jest dobór odpowiednich materiałów i technologii wykonania biorąc pod uwagę ich podatność na fale upałów, katastrofalne opady śniegu i silne wiatry. Podczas eksploatacji obiektu dotrzymane będą standardy jakości środowiska.

**2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczenia się środowiska i odnowienia się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:**

a) planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:

- obszarach wybrzeży i środowiska morskiego,
- obszarach przylegających do jezior,
- obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujściach rzek,
- obszarach ochrony uzdrowiskowej,
- 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. Świąt. Nr 13, poz. 104),
- obszarach leśnych – zgodnie z danymi Banku Danych o Lasach,
- obszarach stref ochronnych wód – przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód,
- obszarach o znacznej gęstości zaludnienia – najbliższa zabudowa zagrodowa znajduje się w odległości ok. 40 m w kierunku południowo – zachodnim od planowanego zamierzenia; prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej; planowana inwestycja nie będzie powodować ponadnormatywnego oddziaływania pól elektromagnetycznych na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową i w miejscach dostępnych dla ludzi; na etapie

eksploatacji nie przewiduje się znaczącego oddziaływania w zakresie zanieczyszczeń powietrza, emisji hałasu oraz powstawania ścieków,

- obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne – w przypadku ewentualnego odkrycia w trakcie prac wydobywczych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest on zabytkiem, w tym archeologicznym, należy wstrzymać prace, zabezpieczyć przedmiot i miejsce i niezwłocznie zawiadomić o tym Świątokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków oraz Wójta Gminy Imielno,

- terenach parku narodowego, parku krajobrazowego, rezerwatu przyrody, obszaru chronionego krajobrazu, zespołu przyrodniczo - krajobrazowego, stanowiska dokumentacyjnego, korytarza ekologicznego, użytku ekologicznego, terenach pomników przyrody; teren inwestycji znajduje się w odległości ok. 3,8 km w kierunku północnym od Włoszczowsko – Jędrzejowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu; uwzględniając zasięg i charakter oddziaływania inwestycji nie przewiduje się wpływu planowanego przedsięwzięcia na ww. obszarowe formy ochrony przyrody,

- obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci ekologicznej Natura 2000 – najbliższym terenu inwestycyjnego zlokalizowany jest obszar Natura 2000 Ostoja Gaj PLH260027, znajdujący się w odległości ok. 5,0 km w kierunku zachodnim. Uwzględniając usytuowanie przedsięwzięcia, jego zakres i charakter nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na cele ochrony obszarów Natura 2000, w tym w szczególności: stan siedlisk przyrodniczych, siedlisk gatunków roślin i zwierząt, gatunki dla których ochrony wyznaczono lub planuje się wyznaczyć obszary Natura 2000 oraz ich integralność i powiązania z innymi obszarami.

b) planowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane na:

- na terenie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 409 Niecka Miechowska (SE) – biorąc pod uwagę charakter przedsięwzięcia i zakres prac nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na stan i jakość wód podziemnych;

- 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 Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 z późn. zm.) inwestycja zlokalizowana jest w obszarze:

- zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW2000721656 nazwanym Jakubówka zaliczonej do regionu Górnej Wisły; naturalna część wód, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty; stan wód oceniony jako zły, celem środowiskowym jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny wód; z uwagi na niską wiarygodność oceny i związany z tym brak możliwości wskazania przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu brak jest możliwości zaplanowania racjonalnych działań naprawczych; przewidziano monitoring badawczy,

- na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonej Europejskim kodem PLGW2000100 - ocena stanu ilościowego – dobry, chemicznego – dobry, ocena ryzyka – niezagrażona, region Górnej Wisły; celem środowiskowym jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy.

Z uwagi na rodzaj i charakterystykę planowanej inwestycji nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych wyznaczonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

### **3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt. 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt. 1 ustawy o ooś:**

Planowane przedsięwzięcie nie spowoduje istotnego oddziaływania na środowisko. Oddziaływania przejściowe ograniczać się będą do miejsca wykonywania prac. Wystąpi okresowa emisja spalin, emisja hałasu oraz powstaną niewielkie ilości odpadów oraz ścieków. Planowana inwestycja nie będzie również powodować ponadnormatywnego oddziaływania pól elektromagnetycznych na terenach przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz w miejscach dostępnych dla ludzi. Ze względu na skalę przedsięwzięcia oraz znaczną jej odległość od granicy państwowej oddziaływanie transgraniczne inwestycji nie wystąpi.

Biorąc pod uwagę powyższe, uwzględniając opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Kielcach Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jędrzejowie, analizując przedłożoną dokumentację, zakres i planowany sposób realizacji inwestycji, w oparciu o art. 63 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 należało orzec jak w sentencji.

#### **Pouczenie:**

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Wójta Gminy Imielno w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

#### **Otrzymują:**

1. Pełnomocnik Copernic Black Sp. z o.o.  
ul. Lekarska 1, 31 - 203 Kraków  
adres korespondencyjny:  
ul. Lubelska 29, 30 - 003 Kraków
2. Właściciel działki na którym planowane jest przedsięwzięcie
3. Strony postępowania poprzez obwieszczenie
4. a/a



WÓJT GMINY  
*Zbigniew Huk*  
mgr Zbigniew Huk

#### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Kielcach, ul. Szymanowskiego 6, 25 - 361 Kielce
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Kielcach  
Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie  
ul. Robotnicza 5, 25 - 662 Kielce
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Jędrzejowie, ul. 11 Listopada 33, 28 - 300 Jędrzejów

## Charakterystyka przedsięwzięcia

Załącznik nr 1 do decyzji Wójta Gminy Imielno znak:OŚR.6220.1.26.2022 z dnia 09.02.2023 r.

Inwestor: Copernic Black Sp. z o.o. ul. Lekarska 1, 31 - 203 Kraków

### **„Budowa farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 2 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działce o nr ewid. 212, obręb Karczunek, gmina Imielno, natomiast droga dojazdowa wyznaczona zostanie na działce o nr ewid. 330. Celem realizacji inwestycji jest produkcja energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych jakim jest energia słoneczna. Wyprodukowana energia będzie przesyłana do krajowego systemu elektroenergetycznego.

W zakres inwestycji wchodzi:

- konstrukcje i elementy montażowe do instalacji paneli (konstrukcja wbijana w grunt przy pomocy kafara),
- panele fotowoltaiczne o łącznej mocy 250 -1500 Wp w ilości do 8 000 szt.,
- falowniki (inwertery) - do 35 szt.,
- stacje transformatorowe do 2 szt. (powierzchnia zabudowy do 40 m<sup>2</sup> każda),
- magazyny energii do 2 szt. (powierzchnia zabudowy do 75 m<sup>2</sup> każdy) ,
- instalacja monitorująca ilość wyprodukowanej energii oraz pracę elektrowni słonecznej,
- towarzysząca infrastruktura techniczna, w tym m.in. przewody elektryczne - nisko i średnionapięciowe,
- ogrodzenie, monitoring.

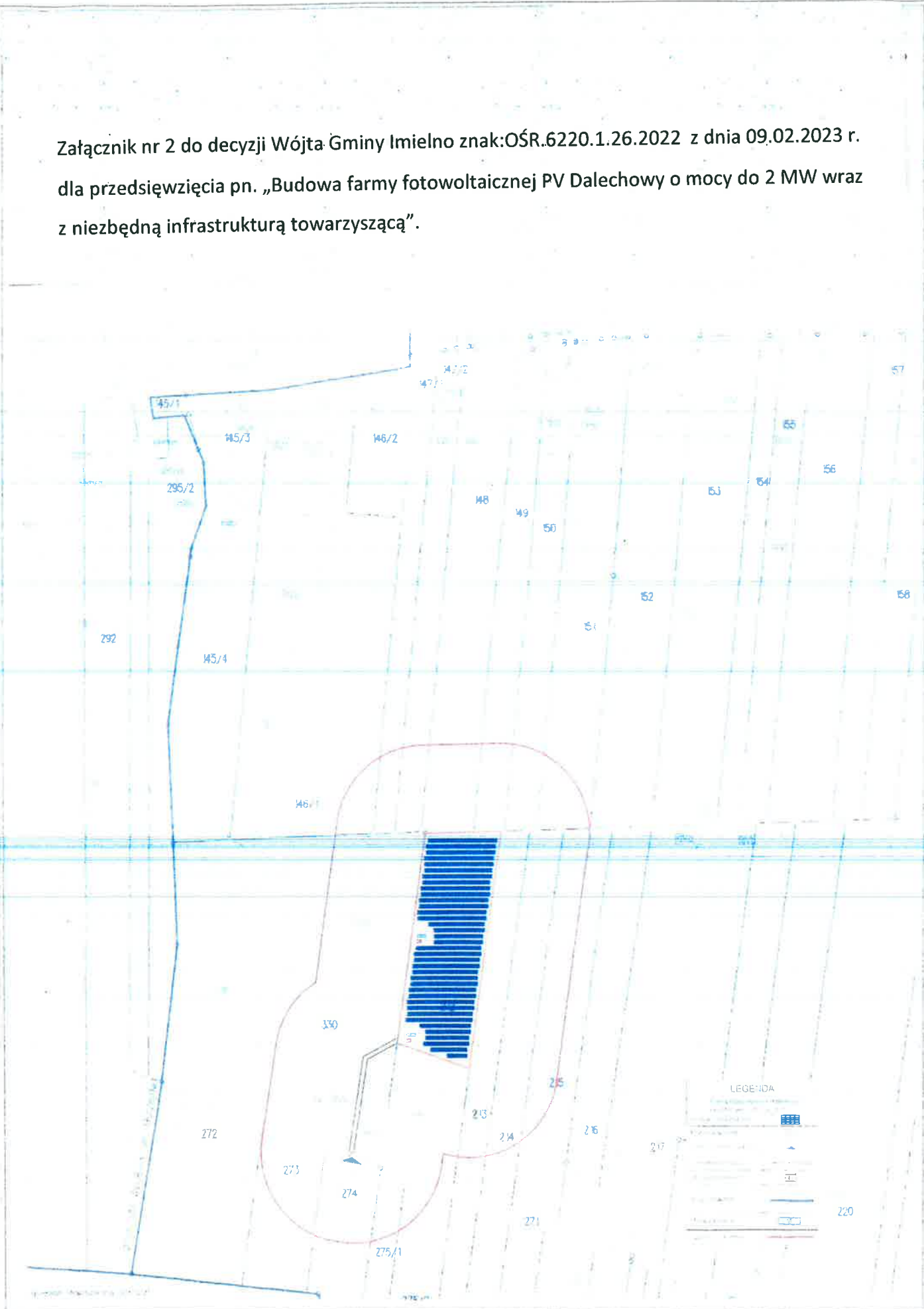
Zjazd z drogi lokalnej, drogi wewnętrzne oraz place manewrowe zajmą powierzchnię do ok. 5000 m<sup>2</sup>.

Rozpatrywana farma fotowoltaiczna ma dostęp do drogi gminnej (działka o nr ewid. 271), do której będzie prowadziła droga dojazdowa wyznaczona na działce o nr ewid. 330.

Powierzchnia przeznaczona pod zabudowę wyniesie ok 2,2 ha i obejmie wyłącznie grunty klasy IVa – teren poza obszarem Natura 2000.

WÓJT GMINY  
  
mgr Zbigniew Huk

Załącznik nr 2 do decyzji Wójta Gminy Imielno znak:OŚR.6220.1.26.2022 z dnia 09.02.2023 r.  
dla przedsięwzięcia pn. „Budowa farmy fotowoltaicznej PV Dalechowy o mocy do 2 MW wraz  
z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą”.



WOJTA GMINY

mgr Zbigniew Huk