

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Działając na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2022 poz. 2000); art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ust. 1 i 1a, i 85 ust. 1, ust. 2 i ust.3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U.2022.1029 ze zm.); § 3 ust. 1 pkt 54b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839 t.j ze zm.);

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29.06.2022 r., uzupeł. 17.08.2022, Farma F5 sp. z o.o. ul. Mikołaja Kopernika 6/2 40-064 Katowice, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej do 2 MW wraz z infrastrukturą (PV Błażowa nr 1 o mocy do 1 MW i PV Błażowa 2 o mocy do 1 MW) na działce nr 508 w Błażowej Górnej, gm. Błażowa

w oparciu o:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 16 listopada 2022 znak sprawy: WOOŚ.4220.17.50.2022.DS.5;
- opinię sanitarną Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie z dnia 13 października 2022 znak sprawy: PSNZ.9022.5.112.2022;
- opinię Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni Krosno z dnia 5 września 2022 znak sprawy: RZ.ZZŚ.1.435.138.2022.JK .

o r z e k a m

Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia p.n.

I. Określić istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji, użytkowania przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną (PV Błażowa nr 1 o mocy do 1 MW i PV Błażowa nr 2 o mocy do 1 MW) zlokalizowanej na działce nr ewid.: 508 w Błażowej Górnej:

1. Prace ziemne związane z naruszeniem wierzchniej urodzajnej warstwy gleby oraz wycinka samosiejek/krzewów przeprowadzać poza okresem aktywności

fauny, w tym poza głównym okresem lęgowym ptaków tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia. W przypadku konieczności wykonania ww. prac w ww. okresie prace te będą poprzedzone kontrolą ornitologa/przyrodnika pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt w okresie 1-3 dni przed planowanym terminem zdjęcia humusu/planowaną wycinką. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków, prace ziemne/wycinkę należy wstrzymać do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosownych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków.

2. Znajdujące się na terenie budowy wykopy (w tym liniowe) i inne potencjalne pułapki ekologiczne, do których mogą wpadać płazy (i inne małe zwierzęta), w przypadku konieczności czasowego pozostawienia ich jako otwarte (tj. niezasypane w danym dniu roboczym), należy zabezpieczyć w taki sposób, aby uniemożliwić im dostanie się do nich (np. poprzez stosowanie szczelnych przykryć, wygrodzeń) lub też zastosować rozwiązania umożliwiające samodzielne wydostanie się z nich (np. pochylnie, pozostawianie wypłaszczenia jednej ze ścian). W przypadku wykopów liniowych powinny być one realizowane na możliwie krótkich odcinkach i możliwie szybko zasypywane. Codziennie rano przed rozpoczęciem robót, a następnie bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i innych zagłębień terenowych powstałych w trakcie prac budowlanych, należy sprawdzić, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. Znajdujące się w „pułapkach” płazy i inne zwierzęta będą niezwłocznie uwalniane i przenoszone w odpowiednie danemu gatunkowi siedliska, poza strefę prowadzonych prac.
3. W przypadku wyboru do zamontowania transformatorów olejowych, umieszczać ich w zamkniętych stacjach transformatorowych, a pod nimi zostaną zamontowane szczelne tace/misy wychwytyjące olej w przypadku ewentualnego rozszczelnienia.
4. Przestrzeń między panelami należy obsiać mieszanką roślin zielnych, w tym dwuliściennych i miododajnych lub pozostawić do naturalnej sukcesji. Taki sposób użytkowania przestrzeni między panelami utrzymywać przez cały okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej. Zabiegi związane z utrzymaniem terenu inwestycji w czasie eksploatacji (wykaszenie roślinności) wykonać, po zawiązaniu się nasion. Nie prowadzić żadnych zabiegów agrotechnicznych, w tym koszenia w okresie 1 kwietnia - 31 lipca. Co roku wykonać jedno koszenie (od centralnej części działki w kierunku jej brzegów). Nie używać kosiarek rozdrabniających. Pokos pozostawić przez kilka dni, do wyschnięcia i osypania się nasion, następnie pozyskaną biomasę usunąć z powierzchni farmy fotowoltaicznej. Nie stosować herbicydów, pestycydów i jakichkolwiek innych środków chemicznych (np. ograniczających wzrost roślin).
5. Ogrodzenie terenu elektrowni wykonać jako siatkowe lub panelowe z przestrzenią ok. 20 cm od poziomu terenu do dolnej krawędzi ogrodzenia (ogrodzenie bez podmurówki), dzięki czemu pod ogrodzeniem nie będą istniały fizyczne przeszkody uniemożliwiające migrację małym i średnim zwierzętom. Dolną krawędź ogrodzenia wykonać w sposób wykluczający kaleczenie się zwierząt.
6. Zastosować panele fotowoltaiczne pokryte powłoką antyrefleksyjną.
7. Czyszczenie paneli fotowoltaicznych realizować będzie metodą „na mokro” z wykorzystaniem wody i ewentualnie środków biodegradowalnych lub systemem bezwodnym.

8. Nie dopuścić do odładzania/odsnieżania paneli fotowoltaicznych przy użyciu środków chemicznych.
9. Farma fotowoltaiczna nie może posiadać stałego oświetlenia.
10. Utwardzenie ciągów komunikacyjnych i miejsc postojowych wykonać w sposób umożliwiający infiltrację wód opadowych do gruntu.
11. Prace na etapie realizacji inwestycji prowadzić wyłącznie w porze dziennej, w godzinach od 6.00 do 22.00.

II. Charakterystyka przedsięwzięcia, będąca załącznikiem nr 1, stanowi integralną część decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

W dniu 29.06.2022 r., uzupeł. 17.08.2022, Farma F5 sp. z o.o. ul. Mikołaja Kopernika 6/2 40-064 Katowice, złożyła wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej do 2 MW wraz z infrastrukturą (PV Błazowa nr 1 o mocy do 1 MW i PV Błazowa 2 o mocy do 1 MW) na działce nr 508 w Błazowej Górnej, gm. Błazowa.

W myśl art. 71. 2. w/w ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych:

- 1) przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko;
- 2) przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Projektowane przedsięwzięcie zaliczone zostało do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane na podstawie art. 63 ust. 1, w związku z art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś, na podstawie § 3 ust. 1 pkt 54b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

Tym samym przedmiotowe przedsięwzięcie należało zakwalifikować do grupy mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie 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, których realizacja zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 tej ustawy wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W oparciu o powyższe, po analizie przedłożonego wniosku i załączników oraz przesłanek ustawowych do wydania decyzji „środowiskowej” wynikających z art. 71.2 i 72.1 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, Burmistrz Błazowej stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Ustalił strony postępowania i w dniu 28.08.2022 r. zawiadomił je o wszczętym postępowaniu administracyjnym na wniosek Gminy Błazowa.

W przedmiotowym postępowaniu administracyjnym liczba stron przekroczyła 10,

zgodnie z art. 74.3. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, jeżeli liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub innego postępowania dotyczącego tej decyzji przekracza 10, stosuje się art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, czyli zawiadamia się strony poprzez obwieszczenia. Taką formę powiadamiania przyjęto w prowadzonym postępowaniu.

Przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane na podstawie art. 63 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. W związku z tym, zgodnie z art. 64 ust.1 powyższej ustawy Burmistrz Białzowej pismem znak: BiG.6220.4.22 w dniu 23.08.2022 r. wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie, Wód Polskich w Krośnie oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem z dnia 16 listopada 2022 znak WOOŚ.4220.17.50.2022.DS.5 wydał opinie o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia pod określonymi warunkami.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem znak: PSNZ.9022.5.112.2022 z dnia 13 października 2022 r., stwierdził, iż w/w przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, co uzasadnił następująco:

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Krośnie, pismem RZ.ZZŚ.1.435.138.2022.JK z dnia 5 września 2022 wydał opinie, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane

Burmistrz Białzowej, jako organ prowadzący postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wzięł pod uwagę opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Krośnie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie oraz uwzględnił następujące kryteria, wymienione w art. 63 ust. 1 ww. ustawy:

1) Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia:

Inwestycja będzie polegać na budowie elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej do 2 MW wraz z infrastrukturą techniczną (PV Białzowa nr 1 o mocy do 1 MW i PV Białzowa nr 2 o mocy do 1 MW) zlokalizowanej na działce nr ewid.: 508 w Białzowej Górnej o powierzchni ok. 4,4 ha. Powierzchnia przekształcona w ramach inwestycji wynosić będzie ok. 3 ha. Na ww. działce występują grunty użytku i klasy: LsIV, Lzr-RIVa oraz RVIa. Przez teren działki inwestycyjnej przebiega linia elektroenergetyczna SN.

Przedsięwzięcie składać się będzie z następujących elementów:

- do 5 000 sztuk paneli fotowoltaicznych o mocy 400 W każdy,

- konstrukcji wsporczych pod panele,
- 2 kompletów kontenerowych lub modułowych magazynów energii o mocy do 1 MW o poj. 5 MWh,
- 2 stacji transformatorowych z układem rozliczeniowym,
- do 40 sztuk inwentarów,
- aparatury pomiarowej, systemów zarządzania z zdalnym nadzorem,
- linii kablowych energetyczno-światłowodowych i przyłącza elektroenergetycznego SN,
- utwardzonej drogi wewnętrznej z placem postojowym i montażowym, zjazdem z istniejącej drogi,
- ogrodzenia i niezbędnej infrastruktury.

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

Teren przedsięwzięcia znajduje się w obrębie jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW2000152, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie ilościowym i chemicznym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego, bez derogacji. Omawiana JCWPd została zaliczona do obszarów chronionych wyznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Ponadto teren objęty inwestycją znajduje się poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo wystąpienia powodzi oraz poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych. Przedmiotowe przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane również poza ujęciami wód i wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi oraz poza terenami zmeliorowanymi.

Aby zapewnić ochronę środowiska gruntowo – wodnego, na etapie realizacji przedsięwzięcia używany będzie sprzęt sprawny technicznie, posiadający aktualne przeglądy. Plac budowy zostanie wyposażony w odpowiednią ilość sorbentów służących do zbierania ewentualnych wycieków substancji płynnych, a także w szczelnie zamykane, odporne pojemniki służące do gromadzenia zużytych sorbentów do czasu ich przekazania w celu unieszkodliwienia firmie posiadającej zezwolenie na gospodarowanie odpadami tego rodzaju. Tankowanie pojazdów transportowych i budowlanych będzie realizowane na stacjach paliw, natomiast w przypadku konieczności tankowania na terenie budowy zastosowane zostaną maty absorbujące, zapobiegające ewentualnym przeciekom substancji szkodliwych (oleje, płyny eksploatacyjne) do podłoża. Naprawy sprzętu dokonywane będą w miejscach do tego przystosowanych. Dla zapewnienia bezpieczeństwa, elektrownia wyposażona będzie w szereg czujników, aparaturę pomiarową, systemy zarządzania ze zdalnym nadzorem celem przeciwdziałania i szybkiego reagowania na wypadek awarii. Odpady wytwarzane na etapie budowy i eksploatacji będą gromadzone selektywnie w przystosowanych do tego celu kontenerach, a następnie przekazywane

wyspecjalizowanym firmom, posiadającym odpowiednie zezwolenia w zakresie transportu, odzysku lub unieszkodliwiania.

3) Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w powyższych punktach:

- Na teren inwestycji zostanie zainstalowany zostanie system monitoringu. Projektowana elektrownia nie będzie oświetlona w sposób ciągły w porze nocnej. Ciągi komunikacyjne i miejsca postojowe zostaną utwardzone w sposób umożliwiający infiltrację wód opadowych do gruntu (np. żwirem). Wolne przestrzenie pod i pomiędzy rzędami paneli stanowiąc będą powierzchnię biologicznie czynną, porośniętą roślinnością łąkowo-pastwiskową, okresowo wykaszana,
- Oddziaływanie na środowisko w fazie realizacji przedsięwzięcia wynikać będzie m. in. z prowadzenia prac ziemnych i montażowych. Występujące oddziaływania i uciążliwości związane z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia to głównie: emisja hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza (m. in. maszyny budowlane i pojazdy transportujące materiały budowlane/elementy instalacji). Minimalizacja emisji spalin zostanie zapewniona przez ekonomiczne używanie pojazdów samochodowych (wyłączanie silników podczas załadunku i rozładunku materiałów). Zastosowany zostanie tylko w pełni sprawny sprzęt, a jego czas pracy zostanie ograniczony do niezbędnego minimum. Ponadto drogi wewnętrzne będą utrzymywane w stanie, który ograniczy pylenie (zraszanie w okresach bezdeszczowych).
- Teren inwestycji będzie ogrodzony i dostępny tylko dla osób upoważnionych. Baza materiałowa, jak również samo zaplecze budowy zlokalizowane będą na działce inwestycyjnej, w pobliżu miejsca przeznaczonego pod posadowienie stacji trafo. Teren budowy zaopatrzone będzie w zapas sorbentu, na wypadek ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. Emisje i uciążliwości powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter okresowy, przemijający i ustąpią z chwilą zakończenia ww. prac. Tankowanie pojazdów i maszyn będzie prowadzone głównie poza obszarem zainwestowania. W przypadku wystąpienia konieczności tankowania w obszarze zainwestowania zostaną wykorzystane maty absorbujące, celem zapobieżenia ewentualnym wyciekom paliwa.
- Źródłem hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będzie głównie praca urządzeń elektrycznych, umieszczonych wewnątrz kontenerowych stacji transformatorowych i magazynów energii oraz praca pojazdów/urządzeń, wykorzystywanych podczas prac konserwatorskich na terenie elektrowni fotowoltaicznej.
- W trakcie prowadzenia prac inwestycyjnych nie przewiduje się odwadniania wykopów. Woda do celów budowlanych i socjalnych będzie dowożona w beczkownikach. W czasie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się powstanie niewielkiej ilości ścieków bytowych. Ścieki te odprowadzane będą do tymczasowego, bezodpływowego zbiornika, systematycznie opróżnianego. Na etapie eksploatacji farmy nie będą powstawać ścieki. Mycie paneli prowadzone będzie przy pomocy czystej wody lub wody z dodatkiem środków biodegradowalnych.

- Na etapie eksploatacji zadania występować będzie jedynie emisja zanieczyszczeń do powietrza związana ze spalaniem paliw w silnikach pojazdów/maszyn/urządzeń obsługujących instalację.
- Zgodnie z informacjami podanymi w dokumentacji, najbliższe tereny chronione akustyczne to zabudowa zagrodowa, zlokalizowana w odległości ok. 72 m od miejsca planowanego posadowienia najbliższej stacji transformatorowej. Biorąc pod uwagę znaczną odległość ww. terenu chronionego akustycznie od planowanej inwestycji, przewiduje się, iż w trakcie funkcjonowania przedmiotowej elektrowni fotowoltaicznej, wartości dopuszczalne poziomu hałasu na najbliższych terenach chronionych pod względem akustycznym, określone w ww. rozporządzeniu Ministra Środowiska zostaną dotrzymane.
- Teren realizacji inwestycji położony jest poza granicami form ochrony przyrody, a także poza granicami korytarzy ekologicznych, wyznaczonych w Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce. Najbliżej zlokalizowanym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Wisłok Środkowy z Dopływami PLH180030, położony w odległości ok. 11 km. Realizacja przedsięwzięcia będzie związana z przekształceniem krajobrazu rolniczego na krajobraz z elementami przemysłowymi. Projektowana elektrownia fotowoltaiczna będzie częściowo przesłonięta kompleksem leśnym, co warunkuje minimalizację wpływu na krajobraz.
- Wg dokumentacji aktualnie znaczny obszar działki inwestycyjnej wykorzystywany jest rolniczo, jako łąka kośna. W wyniku przeprowadzonej inwentaryzacji przyrodniczej dla przedmiotowej lokalizacji, nie stwierdzono występowania gatunków roślin, porostów oraz grzybów, objętych ochroną gatunkową.
- Działania związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia skutkować będą powstawaniem odpadów. Przestrzegane będą ogólne zasady gospodarowania odpadami wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r., poz. 699, ze zm.). Wytworzone odpady na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia będą gromadzone selektywnie, a następnie zostaną przekazane uprawnionym podmiotom zewnętrznym, prowadzącym działalność w zakresie gospodarowania odpadami. Zużyte elementy instalacji zostaną poddane procesom recyklingu.
- W ramach przedsięwzięcia planuje się wycinkę 10-15 sztuk niewielkich krzewów oraz samosiejek o szacunkowej powierzchni ok. 50 m². Wycinka ta zostanie przeprowadzona poza okresem lęgowym ptaków lub w innym terminie po stwierdzeniu przez ornitologa braku występowania chronionych gatunków ptaków lub też po uzyskaniu stosownych zezwoleń na odstęstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków. Jak wskazano w KIP, nie zachodzi konieczność zabezpieczania istniejących drzew, nieprzeznaczonych do wycinki z uwagi na znaczną odległość ich usytuowania w stosunku do terenu prowadzenia prac inwestycyjnych.
- W obszarze inwentaryzacji stwierdzono występowanie dwóch gatunków gadów: jaszczurka zwinka *Lacerta agilis* oraz zaskroniec zwyczajny *Natrix natrix*. Wśród ptaków rozpoznano gatunki takie jak: bogatka *Parus major*, kwiczoł *Turdus pilaris*, sójka zwyczajna *Garrulus glandarius* oraz zięba *Fringilla coelebs*. Wszystkie ww.

gatunki stwierdzono poza obszarem planowanej inwestycji, a wśród działań minimalizujących wpływ na lokalną faunę, w tym umożliwiających migrację w obrębie przedmiotowego terenu wskazano wykonanie ogrodzenia terenu farmy bez podmurówki, z wolną przestrzenią pomiędzy dolną krawędzią ogrodzenia, a gruntem. Zwrócono także uwagę na zabezpieczenie niezasypanych wykopów przed wpadaniem do nich drobnych zwierząt oraz bieżącą kontrolę wykopów, pod kątem uwięzionych w nich zwierząt, a w przypadku ich stwierdzenia przenoszenie osobników w optymalne dla nich siedliska.

- sąsiedztwie planowanej inwestycji brak jest przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, które mogłyby prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem.
- Uwzględniając lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia w znacznej odległości od granicy państwa (ok. 60 km) oraz jego przewidywany zasięg oddziaływania na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji, nie zachodzą możliwości generowania przez przedmiotowe przedsięwzięcie oddziaływań o charakterze transgranicznym.

Przeprowadzona analiza i ocena lokalizacji oraz skali planowanego przedsięwzięcia, dokonana w oparciu o zgromadzone dokumenty i obowiązujące przepisy pozwala stwierdzić, iż przy zastosowaniu działań mających na celu zapobieganie lub ograniczanie negatywnych oddziaływań na środowisko, przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, zachowana zostanie należyta dbałość o środowisko oraz bezpieczne dla środowiska i zdrowia ludzi funkcjonowanie przedsięwzięcia.

Rozważono również wariantowość inwestycji uwzględniając lokalizację elektrowni fotowoltaicznej, przyczyny ekonomiczne, organizacyjne, technologiczne oraz ekologiczne. Zwracano również uwagę na aspekty planistyczne gminy, dostępność terenu o odpowiednim usytuowaniu i klasie gruntu, bliskość zabudowań mieszkalnych, obszarów chronionych oraz infrastruktury energetycznej.

Ponadto inwestor przeanalizował kilka wariantów lokalizacji inwestycji. Podczas analizy odrzucono część rozpatrywanych lokalizacji, gdyż były niekorzystne ze względów społecznych, ekonomicznych oraz ekologicznych. Przyczynami społecznymi odrzucenia rozpatrywanych lokalizacji były potencjalne konflikty z miejscową społecznością wynikające np. ze zbyt bliskiego usytuowania planowanego przedsięwzięcia w pobliżu dużego skupiska domów mieszkalnych (jednorodzinnych i wielorodzinnych). Do ekologicznych przyczyn rezygnacji z niektórych lokalizacji należy zaliczyć trudności z uzyskaniem decyzji środowiskowej dla inwestycji na obszarach chronionego krajobrazu. Rozważano również dostępne na rynku europejskim różne technologie.

Burmistrz Błazowej przeanalizował n/w warianty:

1. Wariant zerowy:

Polega na zaniechaniu realizacji planowanej inwestycji i użytkowaniu obszaru wg dotychczasowego przeznaczenia. Zaniechanie realizacji przyczyni się do nieefektywnego zagospodarowania terenu, który ze względu na słabą klasę

bonitacyjną gleby (LsIV, Lzr-RIVa, RIVa) nie jest w pełni wykorzystywany do produkcji rolniczej.

2. Wariant zaproponowany przez inwestora:

Wariantem najkorzystniejszym wybranym przez inwestora jest budowa elektrowni fotowoltaicznej o łącznej mocy elektrycznej do 2 MW, przez co nastąpi:

- zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych,
- zwiększenie udziału energii z OZE w bilansie energetycznym gminy,
- poprawa jakości powietrza, zmniejszenie jego zapylenia,
- zwiększenie świadomości ekologicznej wśród ludności gminy.

Wariant ten jest zgodny z zasadą zrównoważonego rozwoju, którego główną zasadą jest to, aby potrzeby społeczeństwa (w tym przypadku produkcja energii) były zaspokajane w taki sposób, aby możliwe było podnoszenie jakości środowiska naturalnego, m.in. poprzez ograniczanie szkodliwego wpływu produkcji i konsumpcji na stan środowiska i ochronę zasobów przyrodniczych (zmniejszenie emisji pochodzącej ze spalania paliw kopalnych). Do zalet planowanego do realizacji wariantu należy, przede wszystkim, zmniejszenie emisji dwutlenku siarki i tlenków azotu do atmosfery, poprzez zastąpienie spalania paliw kopalnych energią słoneczną. Prognozuje się w tym wariantcie brak oddziaływania inwestycji na zmiany warunków klimatycznych.

3. Warianty alternatywne:

Jednym z wariantów alternatywnych mogłaby być budowa biogazowni o podobnej mocy, jednak z uwagi na usytuowanie działki w terenie, gdzie brak jest gospodarstw hodowlanych, w których powstawałyby odpady z produkcji zwierzęcej i roślinnej, zrezygnowano z realizacji takiego projektu. Dodatkowo, taka moc biogazowni wytwarzałaby spore ilości pofermentu i potrzebę zabezpieczenia dużej ilości gruntów pod wywożenie pozostałości pofermentacyjnych. Innym wariantem może być budowa jednej elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1 MW. Z uwagi na odpowiednią ilość gruntów, możliwości przyłączenia, znikomy wpływ inwestycji na środowisko, a także niewielką moc planowanej elektrowni, nie ma potrzeby rezygnacji z części elektrowni.

Wariantem najkorzystniejszym dla środowiska jest wariant proponowany przez inwestora, ponieważ technologia proponowana do wykorzystania jest technologią sprawdzoną i efektywną. Przesłanką do realizacji inwestycji jest produkcja energii elektrycznej na potrzeby rynku lokalnego. Wariant ten jest bardziej korzystny, niż wariant zerowy i alternatywny, biorąc pod uwagę efekt ekologiczny w postaci wykorzystania źródła OZE i uzyskania energii bez konieczności spalania paliw kopalnych i związanej z tym emisją gazów i pyłów do powietrza.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz.U. z 2021r. poz. 2373 z późn. zm.), w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia

na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. W decyzji, zgodnie z art. 84 ust. 1a ww. ustawy, właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ww. ustawy, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c ww. ustawy.

W całym powyższym postępowaniu administracyjnym strony postępowania brały czynny udział. Były informowane o każdej czynności administracyjnej poprzez obwieszczenia.

Wnioskodawca złożył wniosek spełniający wymagania ustawowe. Burmistrz Błazowej uzyskał opinie o realizacji przedsięwzięcia od wymaganych prawem organów.

W toku prowadzonego postępowania, z uwagi na stopień skomplikowania, Organ informował strony postępowania (zawiadomienie z dnia 22.08.2022 r.), że nie ma możliwości załatwienia wniosku w terminie określonym w art. 35 KPA, wskazując jednocześnie termin załatwienia sprawy.

Wykonując procedury formalno-prawne dotyczące planowanej inwestycji, w dniu 27.12.2022 roku, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm. z późn. zm.), przed wydaniem niniejszej decyzji organ prowadzący postępowanie poinformował strony o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań, w terminie 7 dni od dnia doręczenia zawiadomienia. Z uwagi na fakt, iż liczba stron przekracza 10, zawiadomienia dokonano w formie obwieszczenia przez udostępnienie na tablicach ogłoszeń oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Błazowej. Zawiadomienie, zgodnie z art. 49 § 2 zdanie drugie ww. ustawy, uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi.

Mając na względzie powyższe orzeczono jak w sentencji.

Integralną część niniejszej decyzji stanowi Załącznik Nr 1, zawierający charakterystykę przedsięwzięcia, co wynika z treści art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.).

Za niniejszą decyzję pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł na podstawie art. 1 ust.1 pkt 1a ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz.U. z 2022 r. poz. 2142 z późn. zm.), załącznik - część I, ust. 45.

Pouczenie:

Zgodnie z art. 72 ust. 3 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, decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy oraz zgłoszenia, o którym mowa w art.72 ust. 1a ustawy. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja

o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art. 72 ust. 4 i 4b ustawy.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Rzeszowie za pośrednictwem Burmistrza Błażowej w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a. § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U.2022.2000), w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję; z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Charakterystyka przedsięwzięcia (zał. nr 1) stanowi załącznik do niniejszej decyzji.



Burmistrz BŁAŻOWEJ
Jerzy Kocój

Otrzymują za zwrotnym potwierdzeniem odbioru:

1. wnioskodawca
 2. strony poprzez obwieszczenia
 3. a/a.
- wyk. M.Sowa

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie
2. Wody Polskie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rzeszowie

Na tablicach ogłoszeń Urzędu Miejskiego Błażowej, m. Błażowa Górna oraz na stronie BIP Urzędu Miejskiego Błażowa, wywieszono w dniach 23.02.2023 – 6.03.2023 r.

**Załącznik nr 1 do decyzji Burmistrza Błazowej
z dnia 23.02.2022 r. nr BiG.6220.4.22
o środowiskowych uwarunkowaniach**

BURMISTRZ BŁAZOWEJ

Jerzy Kocój

**Charakterystyka przedsięwzięcia pn:
budowa elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej do 2 MW wraz
z infrastrukturą techniczną (PV Błazowa nr 1 o mocy do 1 MW i PV Błazowa nr 2
o mocy do 1 MW) zlokalizowanej na działce nr ewid.: 508 w Błazowej Górnej**

Przedmiotem przedsięwzięcia jest wybudowanie dwóch elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy do 2MW - PV Błazowa, wykorzystującej konwersję energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną w urządzeniach zwanych ogniwami fotowoltaicznymi. Elektrownie zlokalizowane będą obok siebie na działce w Błazowej Górnej o nr ewid. 508, na tym samym obszarze inwestycyjnym i tworzyć będą park elektrowni fotowoltaicznych o łącznej mocy do 2 MW.

Przewiduje się możliwość realizacji każdej elektrowni fotowoltaicznej osobno.

PV Błazowa nr 1 o mocy do 1 MW

PV Błazowa nr 2 o mocy do 1 MW

Nieruchomość, na której planuje się budowę elektrowni fotowoltaicznej zajmuje pow. ok. 4,40 ha. Powierzchnia około 0,36 ha na działce, (od strony zachodniej) jest zadrzewiona i zakrzaczona (obszar poza terenem przeznaczonym pod inwestycję). Kolejny obszar na działce, o powierzchni około 0,56 ha (od strony północnej), również jest zadrzewiony i zakrzaczony. Znajduje się poza terenem przeznaczonym pod inwestycję. Pozostały teren działki inwestycyjnej wykorzystywany jest rolniczo. Obszar oddziaływania planowanej inwestycji zawiera się w granicach działki inwestycyjnej, na której przedsięwzięcie jest planowane. Elektrownia słoneczna oddziałuje wyłącznie na teren, na którym jest zaplanowana.

Ogniwa fotowoltaiczne zwane bateriami słonecznymi, to urządzenia w postaci cienkich półprzewodnikowych płytek wykonanych z krzemu, które pod wpływem promieniowania słonecznego produkują energię elektryczną. Uzyskana w ten sposób energia będzie przekazana do sieci elektroenergetycznej. Przewidywany okres eksploatacji farmy fotowoltaicznej wynosi ok. 25 lat.

Elektrownia fotowoltaiczna składać się będzie z następujących elementów:

- Paneli fotowoltaicznych zamontowanych na konstrukcji wsporczej,
- Konwerterów i połączeń elektrycznych paneli,
- Linii kablowych energetyczno-światłowodowych,
- Przyłącza elektroenergetycznego SN,
- Transformatora wraz z budynkiem/kontenerem,
- Magazynu energii (kontenerowy lub modułowy),
- Ogrodzenia,
- Zjazdu, drogi wewnętrznej z placem manewrowym i postojowym,
- Innej niezbędnej infrastruktury związanej z budową i eksploatacją elektrowni

Ogniwa fotowoltaiczne połączone ze sobą w układy, zamontowane będą na wysokości ok. 0,5-1 m od gruntu. Montaż ogniw zaplanowano na konstrukcji metalowej, wolnostojącej wbijanej do ziemi. Dopuszcza się także wykorzystanie konstrukcji śrubowej wkręcanej w podłoże lub zastosowanie konstrukcji kotwionej w podłoże betonowe (punktowy fundament).

Łączna powierzchnia terenu inwestycyjnego, w granicach ogrodzenia, zajętego pod inwestycję wynosić będzie ok. 3,0 ha. Odległość ogrodzenia od granicy działki inwestycyjnej oraz od obiektów budowlanych, zostanie wyznaczona przez projektanta zgodnie z obowiązującym prawem. Zwyczajowo przyjmuje się, iż odległość od granic działek sąsiadujących powinna wynosić ok. 30 cm. Jednakże po wyrażeniu zgody przez sąsiada, ogrodzenie może zostać usytuowane w granicy działki. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie usytuowane na żadnym z obszarów chronionego krajobrazu.

Szkicowe usytuowanie przedsięwzięcia:

