

Koźminek, 2 stycznia 2023 r.

RIR OŚr.6220.8.2022

DECYZJA**o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 ze zm.) w związku z art. 71, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 ze zm.) w związku z § 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) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 04.10.2022 r. (data wpływu 07.10.2022 r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na : „**Budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1,4 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w Agnieszków gm. Koźminek, dz. ewid. nr 179, obręb Ksawerów**”.

o r z e k a m

realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1,4 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr ewid. 179 obręb Ksawerów, gmina Koźminek.

Planuje się posadowienie do 2400 szt. paneli fotowoltaicznych o mocy w granicach 450-550 Wp, do 10 sztuk inwerterów, 1 sztuki stacji transformatorowo-rozdzielczej, stoły montażowe, okablowanie AC/DC oraz ogrodzenie, oświetlenie i ścieżki techniczne.

2. Warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Pod elektrownie fotowoltaiczną o mocy do 1,4 MW przeznaczyć do 1,84 ha powierzchni działki 179, obręb Ksawerów, gmina Koźminek.

2. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów ograniczyć do pory dnia, tj. w godzinach 6:00 do 22:00.





3. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
4. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
5. Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nim zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów
6. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli do powierzchni ziemi.
7. Do obsiewu powierzchni biologicznie czynnych elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.
8. Koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1 sierpnia do końca lutego.
9. Wykonać pas zieleni osłonowo - izolacyjnej z nasadzeń drzew i krzewów wzdłuż południowej granicy elektrowni o minimalnej szerokości 3 m. Ogrodzenie na tym odcinku obsadzić roślinami pnącymi. Do nasadzeń nie używać drzew i krzewów oraz roślin pnących gatunków obcego pochodzenia. Nasadzenia pielęgnować i podlewać przez okres 3 lat.
10. Transformatory umieścić w prefabrykowanym, betonowym budynku ze szczelną posadzką. W przypadku zastosowania transformatora olejowego wyposażyć go w szczelną misę mogącą pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Na terenie farmy fotowoltaicznej zainstalować do 10 sztuk inwerterów i 1 stację transformatorową.
12. W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywać do tego celu wodę demineralizowaną bez dodatku detergentów. Dopuszcza się stosowanie środków biodegradowalnych obojętnych dla środowiska, w przypadku silniejszych zabrudzeń.
13. Do realizacji przedmiotowej inwestycji stosować urządzenia i sprzęt budowlany sprawny technicznie, spełniający wymogi dopuszczające go do użytku; rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem.
14. Plac budowy wyposażyć w odpowiednią ilość sorbentów, a ewentualne wycieki z maszyn budowlanych natychmiastowo neutralizować przy ich użyciu; zanieczyszczony grunt przekazać do unieszkodliwienia uprawnionym podmiotom;
15. Naprawy wykorzystywanego sprzętu dokonywać w miejscach do tego przystosowanych;
16. Na terenie inwestycji nie przechowywać paliw lub innych substancji mogących zanieczyścić wody powierzchniowe lub podziemne;
17. Wszelkie prace ziemne wykonywać w sposób zapewniający ochronę gruntu i wód podziemnych przed zanieczyszczeniem.
18. W przypadku wystąpienia kolizji projektowanej instalacji z urządzeniami drenażowymi wykonać ich przebudowę w celu zachowania ciągłości sieci.
19. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia, pochodzące od pracowników prowadzących montaż farmy odprowadzać do przenośnych zbiorników bezodpływowych, a następnie zapewnić ich systematyczny wywóz przez uprawnione podmioty,



20. Odpady należy magazynować w sposób selektywny, w pojemnikach lub kontenerach i sukcesywnie wywozić z placu budowy przez wyspecjalizowane podmioty.
21. Wody opadowe i roztopowe z terenu nowoprojektowanej elektrowni odprowadzać w sposób niezorganizowany w grunt.
22. Po zakończeniu robót budowlano – montażowych teren inwestycji należy uporządkować.

3. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

W dniu 07.10.2022 r. wpłynął wniosek Pełnomocnika Inwestora wraz z wymaganymi załącznikami, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1,4 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w Agnieszków gm. Koźminek, dz. ewid. nr 179, obręb Ksawerów”.

Planowane przedsięwzięcie, zgodnie § 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), zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Na podstawie 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 (Dz. U. z 2022 r., poz. 1022 ze zm.), zwanej dalej *oos*, Burmistrz Gminy Koźminek wystąpił pismem z dnia 28.04.2022 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu o wydanie stosownych opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualne określenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla planowanej inwestycji.

Na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy z 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1022 ze zm.) oraz art. 61 § 4 i art. 106 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 poz. 2000 ze zm.), dalej *k.p.a.*, zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, a także o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków.

W Opinii sanitarnej nr ON-NS.9011.3.81.2022 z dnia 21.10.2022 r. (data wpływu 21.10.2022 r.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu po przeanalizowaniu akt sprawy stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie wydało opinię nr PO.ZZŚ.2.435.313.2022.JS z dnia 24.10.2022 r. (data wpływu 24.10.2022 r.), iż nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 02.11.2022 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem nr WOO-IV.4220.1377.2022.SS.1 z dnia 02.11.2022 r. (data wpływu 02.11.2022 r.) stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

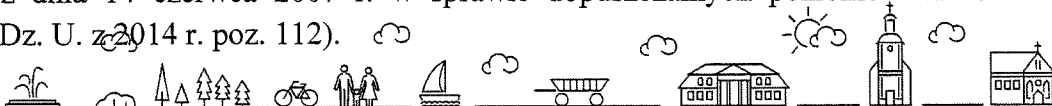
Na podstawie art. 9 i 10 §1 *k.p.a.*, zawiadomieniem z dnia 07.11.2022 r. znak RIR OŚr.6220.8.2022 zawiadomiono strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski stron postępowania.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy *o oś* przedsięwzięcie polegać będzie na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 1,4 MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na działce nr ewid. 179, obręb Ksawerów, gmina Koźminek. Farma będzie obejmowała: do 2400 sztuk paneli fotowoltaicznych o mocy w granicach 450-550 Wp, do 10 sztuk inwerterów, 1 sztuka stacji transformatorowo – rozdzielczej, stoły montażowe, okablowanie AC/DC oraz ogrodzenie, oświetlenie i ścieżki techniczne. Północna część działki o powierzchni 0,09 ha stanowi zadrzewienie. W celu uniknięcia wycinki drzew teren ten został wykluczony z zainwestowania. Powierzchnia przeznaczona pod przedsięwzięcie wynosi do 1,84 ha natomiast powierzchnia działki objętej wnioskiem 1,93 ha.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy *o oś* stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z krótkotrwałą emisją substancji do powietrza. Emisja związana będzie z realizacją przedsięwzięcia. Źródłem emisji substancji do powietrza będą również procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na placu budowy. Emisje będą miały okresowy i miejscowy charakter, ustaną po zakończeniu prac budowlanych, dlatego uznano je za pomijalne. W etapie eksploatacji nie wystąpi emisja substancji do powietrza, przez co inwestycja nie przyczyni się do pogorszenia jakości powietrza w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, lit. c, lit. d i lit. e ustawy *o oś* stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to użytkowane rolniczo pola uprawne i pastwisko. Najbliższy teren chroniony akustycznie – zabudowa mieszkaniowa, na działce nr ewid. 188 obręb Ksawerów.

Nie przewiduje się wpływu planowanego przedsięwzięcia na stan powietrza. Okresowe uciążliwości mogą pojawić się jedynie na etapie realizacji inwestycji, jednak ustąpią one zaraz po zakończeniu prac budowlano-montażowych. W związku z tym nałożono obowiązek, aby prace związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem, prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00. Na podstawie treści dokumentacji ustalono, że na etapie eksploatacji przedsięwzięcia emisja hałasu do środowiska będzie związana z funkcjonowaniem dwóch transformatorów zlokalizowanych w stacji transformatorowej oraz inwerterów zlokalizowane w systemie rozproszonym, montowane do stelaży paneli fotowoltaicznych (maksymalnie do 10 sztuk). Wnioskodawca nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w system mechanicznego chłodzenia. Chłodzenie będzie się odbywało poprzez naturalny obieg powietrza. Uwzględniając wszystkie dane zawarte w k.i.p. nie przewiduje się wystąpienia przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).



Uwzględniając przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcie infrastruktury energetycznej, nie przewiduje się, aby eksploatacja inwestycji mogła powodować przekroczenia dopuszczalnych pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448)

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. b ustawy ooś stwierdzono, iż z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia w znacznej odległości od granicy państwa, należy wykluczyć jego ewentualne transgraniczne oddziaływanie na elementy przyrody.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. e ustawy ooś uznano, że uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia będą krótkookresowe i ustąpią po zakończeniu jego realizacji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, z uwagi na rodzaj i skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, nie przewiduje się kumulowania oddziaływań z innymi przedsięwzięciami znajdującymi się w rejonie inwestycji, lub w obszarze oddziaływania przedmiotowej inwestycji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś dotyczących ryzyka wystąpienia poważnych awarii, katastrof naturalnych i budowlanych, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że nie należy ono do zakładów o dużym lub zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ponadto uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia z obowiązującymi normami i przepisami, ryzyko wystąpienia katastrof budowlanych będzie ograniczone. Teren przedsięwzięcia nie znajduje się w strefie zagrożonej powodzią, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitację zmian klimatu.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. g ustawy ooś stwierdzono, że eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę, zużyciem paliwa i energii elektrycznej. Wnioskodawca do czyszczenia paneli planuje wykorzystywać czystą wodę bez dodatku środków chemicznych. Dopuszczono stosowanie środków biodegradowalnych, obojętnych dla środowiska, w przypadku czyszczenia silniejszych zabrudzeń.

Ze względu na fakt, że farma fotowoltaiczna jest prawie bezobsługowa, nie przewiduje się utworzenia zaplecza socjalnego wraz z infrastrukturą wodno-kanalizacyjną.

Wody opadowe i roztopowe będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu.

Przewiduje się zastosowanie transformatorów suchych (żywicznych). Jednakże w przypadku zastosowania transformatorów olejowych, zamontowane zostaną pod nimi szczelne miski olejowe mogące w przypadku awarii pomieścić cały olej znajdujący się w transformatorze.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś określono, że gospodarowanie odpadami w trakcie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Etap eksploatacji nie będzie stanowić znaczącego źródła powstawania odpadów. Na etapie ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia, wnioskodawca wskazał, że art. 145

rozbiórkowych odpady będą przekazywane zewnętrznym, wyspecjalizowanym firmom, posiadającym odpowiednie zezwolenia do ich dalszego zagospodarowania.

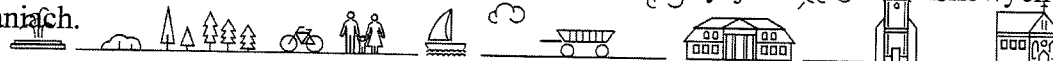
W odniesieniu do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, lit. b, lit. c, lit. d, lit. f, lit. g, lit. h, lit. i oraz lit. j *ustawy ooś* nie przewiduje się negatywnego wpływu przedsięwzięcia na obszary objęte ochroną, w tym obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych i obszarach objętych ochroną. Ponadto przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie górskim, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach przylegających do jezior oraz poza obszarami uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym. Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenach o umiarkowanej gęstości zaludnienia. W obrębie planowanej farmy nie znajdują się strefy archeologicznej ochrony konserwatorskiej.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e *ustawy ooś* – teren inwestycji zlokalizowany jest poza obszarem chronionym, poza korytarzami ekologicznymi oraz poza obszarami ważnymi dla ptaków województwa wielkopolskiego. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Śwędrni PLH300034, oddalony o ok. 7,7 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia. Spod zainwestowania wyłączona zostanie północno-wschodnia część działki. Planowana inwestycja nie będzie się wiązać z wycinką drzew lub krzewów. W celu ochrony lokalnej bioróżnorodności nałożono warunek, aby w przypadku obsiewu powierzchni biologicznie czynnych nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia. Mając na względzie lokalizację planowanej inwestycji nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000 ani pogorszenia integralności obszarów Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na krajobraz, korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k *ustawy ooś*, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest na obszarze dorzecza Odry, w rejonie wodnym Warty, w granicach obszaru Jednolitych Części Wód Powierzchniowych: (JCWP) o kodzie PLRW6000161848239 – Śwędrnia do Żabianki, a także w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600081. Status – o dobrym stanie pod względem ilościowym i chemicznym.

Uwzględniając powyższe, ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko. W związku z tym nie stwierdzono potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 *ustawy ooś*, w niniejszej decyzji stwierdza się brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.



Z up. Burmistrza
Henryk Muszyński
Zastępca Burmistrza

Pouczenie

Decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w ust. 1a ustawy z 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 2373 ze zm.). Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia winno być dokonane nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu w terminie 14 dni od daty jej otrzymania, za pośrednictwem Burmistrza Gminy Koźminek.

Na podstawie art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego, przed upływem terminu do wniesienia odwołania, strona może przedstawić oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Z dniem doręczenia Burmistrzowi Gminy Koźminek oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, i nie może być zaskarżona do sądu administracyjnego.

Otrzymują:

1. Inwestor
2. Strony postępowania wg wykazu
3. aa.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42a, 62-800 Kalisz
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

