



ON-NS.9011.1.105.2023

Krotoszyn dnia 13 luty 2024 r.

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i ust. 7, art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie po zapoznaniu się z wnioskiem Burmistrza Koźmina Wielkopolskiego nr GK.6220.13.2023.3 z dnia 2 października 2023 r. (data wpływu z dnia 4 października 2023 r.) wnioskującym o opinię w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. „Budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach nr 23, 24, 28 obręb Wałków gm. Koźmin Wielkopolski, powiat krotoszyński, woj. wielkopolskie”.

OPINIUJE

p o z y t y w n i e warunki realizacji przedsięwzięcia pn.: „ Budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach nr 23, 24, 28 obręb Wałków gm. Koźmin Wielkopolski, powiat krotoszyński, woj. wielkopolskie”.

opiniuje w/w realizację pozostawiając dla przedsięwzięcia następujące uwagi:

1. Realizacja oraz eksploatacja inwestycji nie powinna wpływać negatywnie na standardy jakości środowiska i życia ludzi poza terenem, dla którego inwestor posiada tytuł prawny.
2. Wykonywanie niezbędnych prac realizacyjnych wyłącznie w porze dnia.
3. Podczas wykonywania prac realizacyjnych oraz eksploatacji przedsięwzięcia należy prowadzić ciągły monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków, w których doszło do zanieczyszczenia gruntu, a także neutralizować zdarzenia, które mogą powodować ewentualne zagrożenie środowiska gruntowo-wodnego.
4. Odpowiednio gospodarować odpadami powstającymi w trakcie eksploatacji inwestycji oraz przekazywać je odpowiednio uprawnionym firmom.
5. Zaplecze budowy i miejsce postoju sprzętu budowlanego zorganizować na utwardzonym, odpowiednio zabezpieczonym przed możliwością przedostawania się do gruntu zanieczyszczeń terenie.
6. Zastosować wszelkie działania minimalizujące wpływ przedsięwzięcia na środowisko oraz życie i zdrowie ludzi.

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Krotoszynie
ul. Floriańska 10 | 63-700 Krotoszyn
Oddział Nadzoru- stanowisko pracy
dla Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 62 7253234 | 62 7253235
sekretariat.psse.krotoszyn@sanepid.gov.pl |
nadzor.zapobiegawczy.psse.krotoszyn@sanepid.gov.pl
NIP 621 11 05 897 | REGON 250980281
BDO 000349291
www.gov.pl/web/psse-krotoszyn
sanepid/SkrytkaESP

7. W celu zminimalizowania niebezpieczeństwa zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi na etapie realizacji zaplecze budowy, składy materiałów i paliw oraz parki maszynowe zorganizować na terenie utwardzonym, zabezpieczonym warstwą nieprzepuszczalną i należy zapewnić dostępność sorbentów do likwidacji rozlewów olejów.
8. Zabezpieczyć potrzeby sanitarne pracowników oraz osób przebywających na terenie budowy przez ustawienie przenośnych sanitariatów zlokalizowanych w wydzielonym miejscu, posiadających szczelne zbiorniki oraz opróżnianych przez specjalistyczne firmy.
9. Ruch pojazdów w trakcie eksploatacji inwestycji prowadzić wyłącznie w porze dnia.
10. Na każdym etapie inwestycji odpady gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych do tego miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione firmy.
11. Wprowadzenie monitoringu oddziaływania na środowisko wskazanego w raporcie oddziaływania na środowisko.
12. Wprowadzić wszelkie działania technologiczne zmierzające do ograniczania zużycia wody na terenie inwestycji.
13. Wprowadzenie propozycji stworzenia strefy buforowej przez zagospodarowanie obszaru pokrytego roślinnością oraz sadzenie drzew i roślinności średnio- i wysokopiennej w postaci zieleni izolacyjnej. Miejsce nasadzeń zieleni izolacyjnej powinno zostać przyjęte w oparciu o kierunki najczęściej wiejących wiatrów dla pory letniej oraz zimowej.

UZASADNIENIE

Burmistrz Koźmina Wielkopolskiego z wnioskiem nr GK.6220.13.2023.3 złożonym do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego dnia 4 października 2023 r. zwrócił się o opinię w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn. „**Budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach nr 23, 24, 28 obręb Walków gm. Koźmin Wielkopolski, powiat krotoszyński, woj. Wielkopolskie**”

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z § 2 ust. 1 pkt. 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.). Ponadto przedsięwzięcie należy również zakwalifikować zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 37 lit. b i d, 47, 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 z późn. zm.) do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na podstawie zgromadzonych akt sprawy (w tym wniosku Burmistrza Koźmina Wielkopolskiego nr GK.6220.13.2023.3 z dnia 4 października 2023 r., wniosku inwestora z dnia 7 września 2023 roku, informacji o braku obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego) wynika, iż: przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach nr 23, 24, 28 obręb Walków gm. Koźmin Wielkopolski, powiat krotoszyński, woj. Wielkopolskie. Projektowana instalacja jako poboczna metoda produkcji biometanu i dwutlenku węgla będzie się znajdować na działce użytkowanej przez Spółkę ROMGOS BIO ENERGIA Sp. z o. o. Surowce wykorzystywane w zakładzie produkcyjnym pochodzą z okolicznych gospodarstw

ale także wykorzystując lokalnie pozyskane odpady organiczne. Teren planowanego przedsięwzięcia położony jest w miejscowości Wałków, gmina Koźmin, zajmuje działki oznaczone numerami ewidencyjnymi 23, 24, 28, przy czym przedsięwzięcie będzie realizowane jedynie na części działek 24 i 28. Najbliższe otoczenie omawianego terenu stanowią: w kierunku północnym: rów melioracyjny, teren upraw rolnych, od strony wschodniej: rzeka Lubieszka, teren roślinności trawiastej, teren upraw rolnych, w kierunku zachodnim: droga krajowa, teren upraw rolnych, od strony południowej: teren upraw rolnych, teren roślinności trawiastej. W sąsiedztwie omawianego terenu przeznaczonego do realizacji przedsięwzięcia znajduje się ciek wodny – rzeka Lubieszka przebiegająca przez wschodni fragment działek o nr 24, 28 obręb Wałków. Sam ciek, jak i pas łąk przylegających do cieku został wyłączony z zabudowy i nie zostanie przekształcony w wyniku realizacji przedsięwzięcia. W odległości około 836 m od lokalizacji danego przedsięwzięcia znajduje się ujęcie wód podziemnych - 5820098-Wodociąg Wałków -S2A o głębokości 16,5 metrów. Podczas realizacji inwestycji, obiekt będzie wyposażony w odpowiednie zaplecze magazynowe i techniczne, a także projektowaną infrastrukturę techniczną: sieci i przyłącza. Planuje się wykonanie przyłączy: energetycznego, gazowego, wodociągowego. Planowane przedsięwzięcie polega na wzniesieniu Zakładu nawozów organicznych, który wykorzysta wytworzony w procesie fermentacji metanowej materiał pofermentacyjny do stworzenia gamy wysokowydajnych nawozów organicznych. Dodatkowo zostanie odzyskana energia zawarta w stosowanym wsadzie poprzez proces fermentacji metanowej, w wyniku której powstanie biogaz. Gaz ten zostanie uszlachetniony do formy biometanu a następnie przetworzony do postaci płynnej wraz z odzyskiem dwutlenku węgla i jego uwodnieniu. Odpady organiczne są przygotowywane w odpowiednich obiektach będących integralną częścią całej instalacji. System przygotowany jest do przyjmowania rodzajów surowców i odpadów takich jak: odpadów żywności, które dostarczana są z okolicznych punktów przetwórstwa spożywczego, odpadów i surowców płynnych, np. gnojowicy, która transportowana jest między innymi z pobliskich gospodarstw, biomasy i odpadów stałych jak np. obornik oraz odpady wymagające według obowiązujących przepisów - procesowi higienizacji, będą przetwarzane temperaturowo w strefie higienizacji. Biogaz jest produktem przemiany materii bakterii metanowych (tzw. archaeobakterie), który powstaje beztlenowo z wyłączeniem światła podczas fermentacji masy organicznej. Proces ten przebiega w czterech fazach: hydrolyza, faza zakwaszania, faza octowa, produkcja metanu. Proces, któremu podlega biomasa służy do produkcji bogatego w energię biogazu oraz uzyskaniu wysokiej jakości materiału pochodzenia organicznego jako substytutu nawozu do wyrównania poziomu substancji odżywczych na rolniczych powierzchniach użytkowych. Z uwagi na powyższe instalacja zalicza się będzie do instalacji wymagających pozwolenia zintegrowanego jako: instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania z wykorzystaniem fermentacji beztlenowej o zdolności przetwarzania nie mniejszej niż 100 ton na dobę oraz instalacja do unieszkodliwiania lub odzysku produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego o zdolności produkcyjnej ponad 10 ton na dobę. W procesie technologicznym zachodzi proces odzysku odpadów, proces odzysku R3 zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587) oraz odzysku UPPZ kategorii 3, których przetwarzanie będzie zgodne z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 z dnia 21 października 2009 r. określającym przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, i uchylającym rozporządzenie (WE) nr 1774/2002 (rozporządzenie o produktach ubocznych pochodzenia zwierzęcego) oraz Rozporządzenia Komisji (UE) NR 142/2011 z dnia 25 lutego 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1069/2009 określającego przepisy sanitarne dotyczące produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego, nieprzeznaczonych do spożycia przez ludzi, oraz w sprawie wykonania dyrektywy Rady 97/78/WE w odniesieniu do niektórych próbek i przedmiotów zwolnionych z kontroli weterynaryjnych na granicach w myśl tej dyrektywy. Na etapie eksploatacji wszystkie elementy instalacji przed ich odbiorem do użytkowania będą podlegały próbom szczelności, ciśnienia

czy obciążenia bez wykorzystania substancji mogącej stwarzać ryzyko przed ich oddaniem do użytkowania. Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się poza obszarami chronionymi. Najbliższymi położonymi obszarami Natura 2000 są: w odległości 12,14 km Dąbrowy Krotoszyńskie PLB300007 oraz Uroczyska Płyty Krotoszyńskiej PLH300002 w odległości 12,14 km od planowanej inwestycji. Teren inwestycji obecnie nie jest zagospodarowany żadnymi budynkami. Teren stanowi pole uprawne. Podczas robót budowlanych hałas, który wystąpi będzie krótkotrwały i incydentalny, nie wpłynie znacząco na pobliski otoczenie. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie źródłem zanieczyszczenia wód powierzchniowych jak i podziemnych, gdyż nie spowoduje dopływu zanieczyszczeń do tych wód. Planowane przedsięwzięcie nie jest to zakład konwencjonalny lecz będzie to budowa biogazowni. Zgodnie z definicją ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. z 2023 r., poz. 1436) w instalacji będą wytwarzane odnawialne źródła energii, zgodnie z wymaganiami UE (dyrektywa RED-II) i Polski- ustawa z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych (Dz. U. z 2024 r. poz. 20), konieczne jest spełnienie wymogów kryteriów zrównoważonego rozwoju, wykorzystanie odpadów znacznie ułatwia ich osiągnięcie. Planowana inwestycja jest przedsięwzięciem służącym poprawie stanu środowiska. Jego realizacja nie jest obojętna dla środowiska, ale też nie powoduje znaczącego pogorszenia stanu środowiska i nie będzie znacząco oddziaływać na obszary objęte formami ochrony przyrody w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r., o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916). Inwestycja zostanie zrealizowana oraz użytkowana w sposób jak najmniej ingerujący w środowisko przyrodnicze. W trakcie prowadzenia prac budowlanych, głównym źródłem emisji będzie spalanie paliw w silnikach środków transportu, maszyn budowlanych wykonujących poszczególne prace oraz prace rozbiórkowe istniejących obiektów. Emisja ta nie powinna powodować znaczącego oddziaływania na stan powietrza, będzie to oddziaływanie chwilowe i odwracalne, które ustąpi w momencie zakończenia prac budowlanych. Emisja substancji z przedmiotowego zakładu po zakończeniu realizacji zaplanowanej inwestycji, nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska oraz wartości odniesienia. W procesie technologicznym nie są i nie będą wytwarzane i odprowadzane do środowiska ścieki przemysłowe, powstające w instalacji odcieki, z hali miejsc magazynowania substratów, odcieki z procesów, odcieki powstające w hali sterylizacji, odcieki ze skraplacza oraz wodaz mycia hali kierowane będą do procesów technologicznych. Czysta woda opadowa i roztopowa z dachów będzie retencjonowana i wykorzystywana w procesie technologicznym. Ścieki bytowe odprowadzane będą do zbiornika bezodpływowego lub do kanalizacji. Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane i eksploatowane będzie w ramach istniejącego zakładu, którego oddziaływania są zlokalizowane poza obszarami Natura 2000. Wyniki przeprowadzonych analiz oddziaływań wskazują, że inwestycja nie będzie oddziaływać ponadnormatywnie na tereny sąsiadujące. Nie ma również potrzeby wyznaczania obszarów ograniczonego użytkowania. Realizacja przedmiotowej inwestycji nie spowoduje również zakłóceń i ograniczeń dla osób trzecich w zakresie korzystania z dróg publicznych, sieci wodociągowej i energetycznej. Inwestycja nie emituje pól elektromagnetycznych, mogących spowodować zakłócenia w korzystaniu ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wszelkie działania Inwestora odbywać się będą zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie w odpowiedzi na wniosek Burmistrza Koźmina Wielkopolskiego złożonego w dniu 4 października 2023 roku na podstawie przedłożonego z wnioskiem raportu oddziaływania na środowisko dla inwestycji pn. „Budowie zakładu produkcji nawozów organicznych na działkach nr 23, 24, 28 obręb Wałków gm. Koźmin Wielkopolski, powiat krotoszyński, woj. wielkopolskie” w dniu 24 października 2023 roku wezwał inwestora o uzupełnienie do dnia 24 listopada 2023 roku raportu o przekazanie poświadczonej przez właściwy

organ kopii mapy ewidencyjnej, w postaci papierowej lub elektronicznej, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, informacji czy inwestor przeprowadził lub ma zamiar wykonać spotkanie z lokalną społecznością dotyczące wszelkich aspektów wiążących się z realizacją oraz eksploatacją omawianego przedsięwzięcia, określenie czasu pracy inwestycji i całego procesu technologicznego w skali dnia, tygodnia oraz roku, przedstawienie informacji o ilości wody jaka niezbędna będzie do eksploatacji inwestycji oraz dokumentację potwierdzającą zdolność produkcyjną dobową oraz roczną urządzeń wodnych z ujęcia oraz informacji czy jednocześnie zapewnione będzie dalsze prawidłowe funkcjonowanie całego wodociągu oraz nie wpłynie to na zmianę parametrów fizykochemicznych wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, informacji czy inwestor planuje wprowadzić propozycję stworzenia strefy buforowej przez zagospodarowanie obszaru pokrytego roślinnością oraz sadzenie drzew i roślinności średnio- i wysokopiennej w postaci zieleni izolacyjnej. Miejsce nasadzeń zieleni izolacyjnej powinno zostać przyjęte w oparciu o kierunki najczęściej wiejących wiatrów dla pory letniej oraz zimowej. Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie wskazał nowy termin załatwienia sprawy do dnia 8 grudnia 2023 roku. W odpowiedzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny uzyskał odpowiedź od inwestora z dnia 9 listopada 2023 roku (data wpływu 14 listopada 2023 roku), który wskazał odpowiedzi. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie w dniu 8 grudnia 2023 przekazał pismo wskazujące na przedłużenie terminu wydania opinii do dnia 5 stycznia 2024 roku z racji konieczności przanalizowania dokumentacji oraz otrzymanej odpowiedzi inwestora w dniu 14 listopada 2023 roku na wezwanie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie z dnia 24 października 2023 roku. W dniu 28 grudnia 2023 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie wezwał inwestora o kolejne uzupełnienie informacji o przedstawienie planowanego miejsca lokalizacji własnego ujęcia wody oraz informacji o możliwości jego wykonania w przypadku braku rozbudowy sieci wodociągowej. Informacja o dostępności i możliwości lokalizacji własnego ujęcia stanowi niezbędny element zapewnienia zdolności poboru wody na cele eksploatacyjne i technologiczne planowanego przedsięwzięcia, wskazanie punktów przetwórstwa spożywczego, z których dostarczane będą odpady żywności celem ich przetworzenia przedstawienie informacji o gospodarstwach rolnych, z których planowane jest przyjmowanie odpadów oraz surowców płynnych do ich przetworzenia oraz wskazanie informacji czy prowadzone były jakiegokolwiek działania konsultacyjne oraz informacyjne z Inspekcją Weterynaryjną dotyczące przetwarzania odpadów tj. szczególnie UPPZ kat. II i III. Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie wskazał nowy termin załatwienia sprawy do dnia 9 lutego 2023 roku. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie wezwał ponownie inwestora w dniu 31 stycznia 2024 roku o wskazanie odpowiedzi na wyżej wskazane informacje w terminie do 29 lutego 2024 roku wskazując jednocześnie nowy termin wydania opinii sanitarnej do dnia 15 marca 2024 roku. W odpowiedzi inwestor w dniu 1 lutego 2024 przedstawił niezbędne informacje na wezwanie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie. Organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej uzyskując odpowiedzi na uzupełnienie raportu oraz po przanalizowaniu dokumentacji opiniuje inwestycję zgodnie z kompetencjami.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie stwierdza, że w/w planowane przedsięwzięcie realizowane zgodnie z obowiązującym prawem **nie powinno** stanowić na etapach realizacji i eksploatacji zagrożenia dla zdrowia i warunków życia ludzi. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krotoszynie uwzględnia uwagę zabezpieczenia zdrowia i życia ludzi w czasie realizacji założeń przedsięwzięcia oraz podczas eksploatacji przedsięwzięcia.

Integralną częścią opinii sanitarnej dla wnioskodawcy jest mapa w skali 1:2000, na której znajduje się pieczęć uzgodnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krotoszynie. Mapa z pieczęcią PPIS w Krotoszynie pozostaje w aktach sprawy.

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W KROTOSZYNY
dr n. jur. Dominik Wawrzyniak

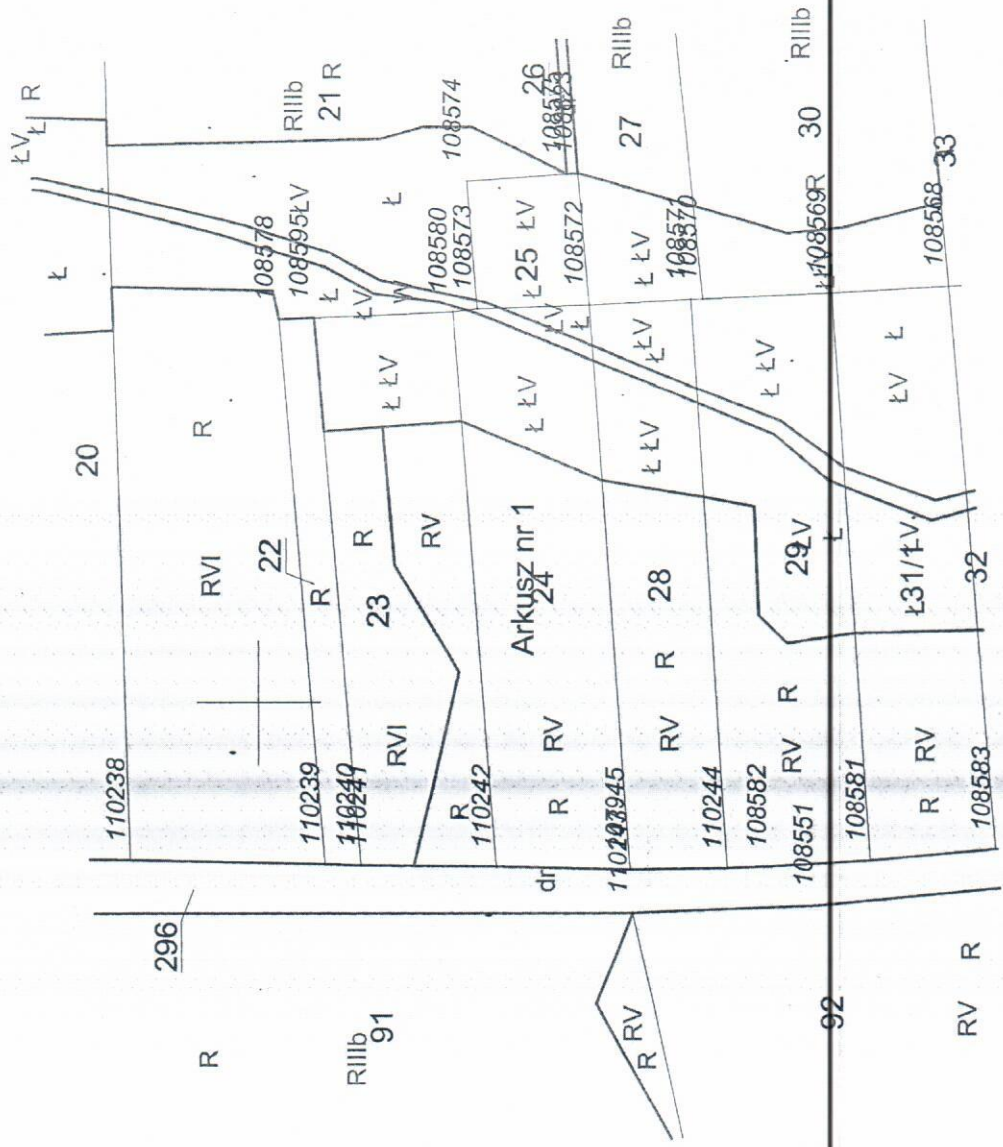
Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Koźmin Wielkopolski
ul. Stary Rynek 11
63-720 Koźmin Wielkopolski
2. ROMGOS BIO ENERGIA Sp. z o.o.
ul. Zaciszna 10
63-200 Jarocin
3. Pełnomocnik: Edyta Grzymska
ul. Kościuszki 8
63-700 Krotoszyn
4. a/a

A.R.

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez
Dominik Wawrzyniak;
PPIS Krotoszyn
Data: 2024.02.14 13:38:49
CET



296

R

RIIIb
91



92

RV R

Ugodilono na podstawie ustawy z dnia 17.07.1985
o Państwowej Inspekcji Sanitarnej
(Dz. U. z 2023r. poz. 338 z późn. zm.)
bez zastrzeżeń / z zastrzeżeniami
Brz postaw w/wieloletniej / decyzji
14.10.2024 r. 165.101.2
Przedstawiciel: *[Signature]*

Urząd Rejonowy Administracji
i Gospodarki Miejscowej
w Warszawie
[Signature]
Przewodniczący