

Znak: RGN-IV.6220.01.2020

Cybinka, dnia 19 czerwca 2020 r.

**DECYZJA**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**



Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283, zwanej dalej ustawą o ooś), a także z § 2 ust. 2 pkt 1 oraz § 2 ust. 1 pkt 51 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839 z dnia 2019.09.26), w związku z art. 104 i art. 130 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 256) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 18 lutego 2020 r. (data wpływu do tut. Urzędu 19 lutego 2020 r.) przedsiębiorstwa AGRO BIEGANÓW Sp. z o. o. z siedzibą w Bieganowie 19, 69 – 108 Cybinka oraz uzgodnieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu i zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach oraz Marszałka Województwa Lubuskiego

**orzekam**

wyrazić zgodę na realizację przedsięwzięcia polegającego na [redacted]  
[redacted] budowie biogazowni rolniczej na  
działkach [redacted] 98/44, [redacted] 98/23, 98/45, [redacted]  
w Bieganowie – obręb Grzmiąca, gmina Cybinka oraz określić środowiskowe uwarunkowania  
realizacji przedsięwzięcia.

**1. Warunki na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:**

- 1.1. podczas prowadzenia prac budowlanych wyznaczyć miejsca parkowania maszyn budowlanych na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego,
- 1.2. prowadzić prace rozbiórkowe i budowlane wyłącznie w porze昼iennej tj. w godz. 6.00 – 22.00 w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej,
- 1.3. zapewnić maszyny obsługujące inwestycję z nowoczesnymi jednostkami napędowymi z ograniczoną emisją spalin i hałasu,
- 1.4. sprawować nadzór nad pracami prowadzonymi w trakcie realizacji przedsięwzięcia, jego eksploatacji i w trakcie prac rozbiórkowych w celu zminimalizowania możliwości wystąpienia zanieczyszczeń środowiska,
- 1.5. przestrzegać norm sanitarno-higienicznych w odniesieniu do pracowników realizujących i obsługujących daną inwestycję,
- 1.6. zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich terenów prowadzenia prac,

- 
- 1.11. ścieki bytowe odprowadzać do zbiorników bezodpływowych i okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków,
  - 1.12. wodę dostarczać z gminnej sieci wodociągowej,
  - 1.13. gnojowicę magazynować w szczelnych kanałach gnojowych o łącznej pojemności nie mniejszej niż 20 000 m<sup>3</sup> oraz tymczasowym zbiorniku buforowym o pojemności nie mniejszej niż 1200 m<sup>3</sup>,
  - 1.14. powstałą gnojowicę w całości przekazywać do projektowanej biogazowni celem jej dalszego przetworzenia. Wykonać szczelne połączenia technologiczne transportu gnojowicy do biogazowni,
  - 1.15. surową lub odseparowaną frakcję płynną masy pofermentacyjnej tymczasowo magazynować w zbiorniku buforowym o pojemności nie mniejszej niż 1200 m<sup>3</sup>, a następnie kierować do czterech istniejących lagun o łącznej pojemności 43 800 m<sup>3</sup>. Wykonać szczelne połączenia technologiczne transportu masy pofermentacyjnej do zbiorników,
- 

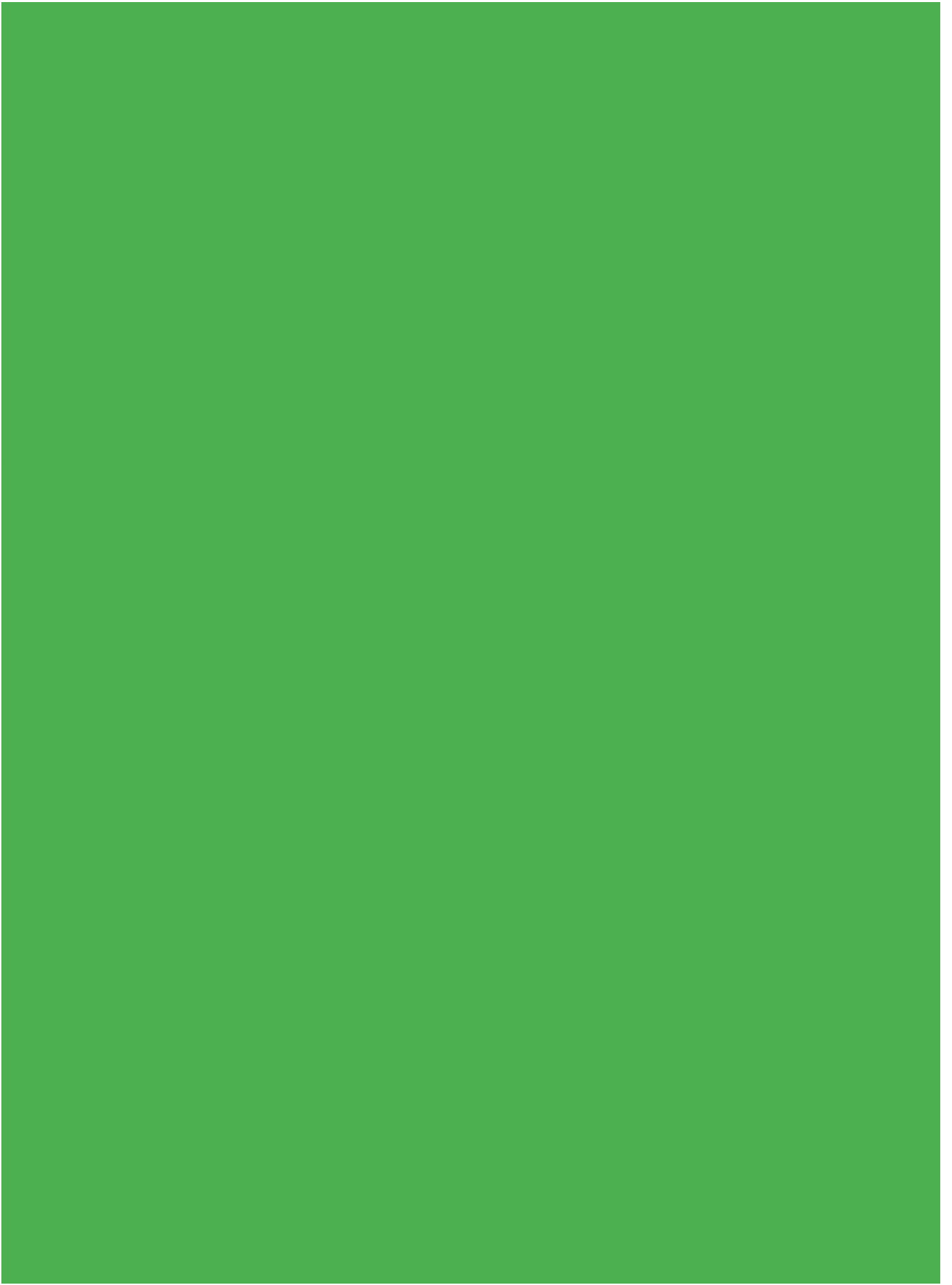
- 1.19. wody opadowe z terenów utwardzonych po podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych kierować do istniejących zbiorników wód deszczowych zlokalizowanych na działce 98/35,
- 1.20. substraty stałe pochodzenia rolniczego z przetwórstwa produktów rolniczych oraz odpady organiczne, a także odseparowaną frakcję stałą masy pofermentacyjnej magazynować w silosie pod przykryciem. Odcieki gromadzić w podziemnym, szczelnym bezodpływowym zbiorniku, a następnie wykorzystywać w procesie fermentacji,

- 1.21. poferment wykorzystywać rolniczo (w przypadku dopuszczenia go do stosowania) wyłącznie poza obszarami płytkiego występowania wód podziemnych i skał szczelinowych, z dala od cieków wodnych, w sposób bezpieczny dla środowiska wodnego i siedlisk przyrodniczych,
- 1.22. organizację transportu surowca do biogazowni i jego rozładunek zapewnić w sposób wykluczający wycieki substancji płynnej do gruntu, do produkcji biogazu wykorzystane będą substraty, w tym odpady pochodzenia rolniczego, rolno-spożywczego spełniające definicję biogazu rolniczego w rozumieniu ustawy o odnawialnych źródłach energii w łącznej ilości do 145 000 Mg,
- 1.23. w procesie technologicznym produkcji energii wykorzystać dwustopniową metodę oczyszczania biogazu,
- 1.24. instalację do produkcji biogazu wykonać jako szczelną; przed oddaniem instalacji biogazowni do użytkowania dokonać sprawdzenia szczelności instalacji (zbiorników, rurociągów, sieci między obiektowych) poprzez wykonanie prób szczelności; w przypadku wykrycia jakichkolwiek nieszczelności należy dokonać naprawy, a następnie powtórzyć próby szczelności,

- 1.26. systematycznie czyścić w sposób mechaniczny teren biogazowni - drogi i place manewrowe,

- 1.28. odpady niebezpieczne magazynować w zamkniętych, szczelnych pojemnikach, ustawionych na szczelnej posadzce, zabezpieczonych przed wpływem opadów atmosferycznych i dostępem osób postronnych; odpady inne niż niebezpieczne należy gromadzić w sposób selektywny w oznaczonych, szczelnych pojemnikach (kontenerach), na powierzchni utwardzonej, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych; zgromadzone odpady należy przekazywać wyspecjalizowanym podmiotom gospodarczym posiadającym zezwolenia na zbieranie i utylizację poszczególnych typów odpadów.





A small, handwritten mark or signature is located in the bottom right corner of the page, below the page number.

- 2.28.** wykonać infrastrukturę socjalno-sanitarno-techniczną;
- 2.29.** do produkcji energii elektrycznej o łącznej mocy do 2 MW i mocy cieplnej do 2,15 MW zastosować maksymalnie dwie jednostki kogeneracyjne o mocy akustycznej nie większej niż 132 dB każda; jednostki kogeneracyjne wyposażać w urządzenia tłumiące o poziomie redukcji hałasu nie mniejszym niż 24 dB każdy;
- 2.30.** zastosować agregat prądotwórczy o mocy akustycznej do 108 dB; agregat prądotwórczy wyposażać w urządzenia tłumiące o poziomie redukcji hałasu nie mniejszym niż 18 dB lub zastosować inne techniczne rozwiązania które zapewnią maksymalne natężenie hałasu w wartości nie większej niż 108 dB;
- 2.31.** instalację do produkcji biogazu wykonać jako szczelną; przed oddaniem instalacji biogazowni do użytkowania dokonać sprawdzenia szczelności instalacji (zbiorników, rurociągów, sieci między obiektowych) poprzez wykonanie prób szczelności; w przypadku wykrycia jakichkolwiek nieszczelności należy dokonać naprawy, a następnie powtórzyć próby szczelności;
- 2.32.** instalację do utylizacji gnojowicy (biogazownia) o mocy cieplnej do 2,15 MW zintegrować z obiektami inwentarskimi. Dzienna zdolność przetwarzania gnojowicy w biogazowni wynosić będzie nie mniej niż 250 m<sup>3</sup>/dobę (przy przetwarzaniu gnojowicy w mieszaninie innych substratów płynnych) lub nie mniej niż 385 m<sup>3</sup>/dobę (w przypadku przetwarzania wyłącznie gnojowicy bez dodatku innych substratów). W jej skład wchodzić będą:
- 2.32.1.** 4 zbiorniki fermentacyjne:
- 2.32.1.1.** zbiornik fermentacji 1 (pierwszego stopnia) o średnicy wewnętrznej do 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
  - 2.32.1.2.** zbiornik fermentacji 2 (pierwszego stopnia) o średnicy wewnętrznej do 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
  - 2.32.1.3.** zbiornik fermentacji 3 (drugiego stopnia) o średnicy wewnętrznej do 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
  - 2.32.1.4.** zbiornik fermentacji 4 (drugiego stopnia) o średnicy wewnętrznej do 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
- 2.32.2.** zbiornik buforowy;
- 2.32.3.** pompownia (jako stacja pomp) w rozwiązaniu kontenerowym na fundamencie między zbiornikami, zawierająca: dla kontenera nie mniej niż 45 m<sup>2</sup> - w niej dwie pompy śrubowe o zdolności przepustowej do ok. 50 m<sup>3</sup>/h. Niezależnie pompy: separatora (o mocy silnika

- do 20 kW i zdolności pompowej i separatora do 100 m<sup>3</sup>/h; pompa zbiornika na gnojownicę o zdolności pompowej na poziomie 300 m<sup>3</sup>/d, pompa zanurzeniowa studzienki na odcieki (pompa o zdolności wyporowej do 5 m<sup>3</sup>/h).
- 2.32.4.** 1 szt. zbiornika wstępnego (do przyjęcia gnojowicy i innych płynnych substratów) o pojemności nie mniej niż 1 200 m<sup>3</sup>;
- 2.32.5.** 1 szt. zbiornika pośredniego na odcieki po separacji masy pofermentacyjnej o pojemności nie mniej niż 1 200 m<sup>3</sup>;
- 2.32.6.** laguny magazynowe (istniejące) do magazynowania masy pofermentacyjnej o łącznej pojemności 43 800 m<sup>3</sup>, tj.:
- 2.32.6.1.** laguna A - o pojemności 9 000 m<sup>3</sup>,
  - 2.32.6.2.** laguna B - o pojemności 11 800 m<sup>3</sup>,
  - 2.32.6.3.** laguna C - o pojemności 10 500 m<sup>3</sup>,
  - 2.32.6.4.** laguna D - o pojemności 12 500 m<sup>3</sup>,
- 2.32.7.** sterownia;
- 2.32.8.** mieszadła - 1 szt. w zbiorniku wstępnym na substraty płynne (zatapialne), po 3 szt. w 4 zbiornikach fermentacyjnych (zatapialne lub równoważne) oraz 1 szt. w zbiorniku na odcieki (zatapialne lub równoważne);
- 2.32.9.** dozownik (zasobnik substratów sypkich) zintegrowany z komorami fermentacyjnymi (1 szt. zintegrowana z dwoma zbiornikami fermentacji pierwotnej lub dwa dozowniki zintegrowane z każdym zbiornikiem fermentacji). W przypadku jednego, pojemność zasypowa wynosić będzie do 120 m<sup>3</sup>, w przypadku dwóch, każdy po 60 m<sup>3</sup> pojemności zasypowej;
- 2.32.10.** węzeł ciepła na fundamencie w rozwiązaniu kontenerowym, dla kontenera do 25 m<sup>2</sup>,
- 2.32.11.** filtr węglowy do odsiarczania biogazu;
- 2.32.12.** studzienka na odcieki z silosów o pojemności do 3 m<sup>2</sup>;
- 2.32.13.** studzienka kondensatu o pojemności do 3 m<sup>2</sup>;
- 2.32.14.** silos magazynowy pod substrat sypki;
- 2.32.15.** osuszacz (schładzacz) biogazu;
- 2.32.16.** analizator biogazu dokonujący pomiaru jakości biogazu;
- 2.32.17.** przepływomierz do pomiaru ilości biogazu;
- 2.32.18.** zawory bezpieczeństwa biogazu - 2 szt. na zbiorniku fermentacyjnym oraz 2 szt. na zbiorniku magazynującym resztę pofermentacyjną;
- 2.32.19.** dwie jednostki kogeneracji z silnikiem gazowym na fundamencie o pojemności do 60 m<sup>2</sup> każda o mocy elektrycznej do 1 MW w kogeneracji;
- 2.32.20.** stacja uzdatniania biogazu o pojemności do 30 m<sup>2</sup>;
- 2.32.21.** stacja transformatorowa z telemechaniką, automatyką i układami pomiarowymi;
- 2.32.22.** pochodnia awaryjna do spalania biogazu do ok. 4 m<sup>2</sup> lub piec gazowo-paliwowy.
- 2.33.** w sytuacjach awaryjnych wytwarzany biogaz spalać w pochodni; dopuszcza się możliwość spalania powstałego biogazu w piecu awaryjnym o mocy cieplnej do 4,75 MW pochodni;
- 2.34.** zanieczyszczenia powstające podczas spalania biogazu w jednostkach kogeneracyjnych odprowadzać 2 emitarami zadaszonymi o wysokości nie mniejszej niż 8 m n.p.t. każdy i średnicy znamionowej wylotu DN 0,30 – 0,50 m każdy.

- 2.35. zanieczyszczenia powstające podczas spalania biogazu w pochodni (lub pieca gazowego jako substytut pochodni) odprowadzać emitorem otwartym, o wysokości wylotu nie mniejszej niż 6 m n.p.t. i średnicy wylotu 0,4 m;
- 2.36. zanieczyszczenia powstające w procesie spalania biogazu w piecu awaryjnym odprowadzać emitorem zadaszonym o wysokości wylotu nie mniejszej niż 8 m n.p.t. i średnicy wylotu 0,3 m;
- 2.37. każdy z czterech zbiorników fermentacyjnych wyposażać w dwa zawory bezpieczeństwa stanowiące emitory poziome, zadaszone o wysokości wylotu nie mniejszej niż 7 m n.p.t. każdy w przypadku posadowienia zbiorników do 1 m poniżej terenu lub na wysokości maksymalnej możliwej w przypadku posadowienia zbiorników na większej głębokości i średnicy znamionowej wylotu DN nie większej niż 0,25 m każdy;
- 2.38. teren pod zbiornikiem wstępnym, zbiornikami fermentacyjnymi oraz zbiornikami magazynowymi uszczelnić oraz wykonać instalację do zbierania odcieków; odcieki przekazywać do zbiorników fermentacyjnych;
- 2.39. zastosować stację pomp o mocy akustycznej nie większej niż 68 dB;

- 3. **W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy o ooś brak jest konieczności:**
  - 3.1. przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
  - 3.2. przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
- 4. **Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji i jest jej integralną częścią.**

## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 18 lutego 2020 r. przedsiębiorstwo AGRO BIEGANÓW Sp. z o. o. z siedzibą w Bieganowie 19, 69 – 108 Cybinka, wystąpiło do Burmistrza Cybinki o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: Budowie [REDAKTOWANO] biogazowni rolniczej na działkach [REDAKTOWANO] 98/44, [REDAKTOWANO] 98/23, 98/45, [REDAKTOWANO] w Bieganowie – obręb Grzmiąca, gmina Cybinka.

Zgodnie z art. 71 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy oś decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymagana jest dla przedsięwzięć mogących zawsze albo potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839 z dnia 2019.09.26), przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zaliczone do mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, zgodnie z § 2 ust. 1 pkt. 51 lit. b, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdza się na podstawie art. 59 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z dnia 2020.02.21).

Zgodnie z art. 74 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z dnia 2020.02.21), do wniosku z dnia 18 lutego 2020 r. dołączono wszystkie niezbędne załączniki, w tym raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 77 ust. 1 pkt. 1, 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z dnia 2020.02.21) Burmistrz Cybinki pismem z dnia 03 marca 2020 r., znak: RGN-IV.6220.01.2020, wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu w celu uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie fermy trzody chlewnej wraz z infrastrukturą techniczną oraz budową biogazowni rolniczej w m. Bieganów, gmina Cybinka, oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Słubicach i Marszałka Województwa Lubuskiego w sprawie wydania opinii w zakresie przedmiotowej inwestycji.

Stosownie do art. 33 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 283 z dnia 2020.02.21) Burmistrz Cybinki obwieszczeniem z dnia 03 marca 2020 r. poinformował o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie i o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy, wskazując jednocześnie 21 dniowy termin na składanie uwag i wniosków. Przedmiotowe obwieszczenie zamieszczone zostało na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Cybinie – w BIP, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Cybinie oraz na tablicy informacyjnej miejscowości Bieganów – za pośrednictwem sołtysa.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2020.256 t.j. z dnia 2020.02.18) pismem z dnia 03 marca 2020 r., znak: RGN-IV.6220.01.2020, zawiadomiono Strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie.

Pismem z dnia 17 marca 2020 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 23 marca 2020 r.), znak: NS,NZ

454.2.4.2020, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach pozytywnie zaopiniował w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych przedmiotowe przedsięwzięcie pod warunkiem przestrzegania zawartych w piśmie ustaleń:

- przestrzegania norm sanitarno- higieniczne w odniesieniu do pracowników realizujących i obsługujących daną inwestycję,
- prowadzenia prac rozbiórkowych i budowlanych wyłącznie w porze dziennej tj. w godz. 6.00-22.00 w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej,
- zabezpieczenia przed dostępem osób trzecich terenów prowadzenia prac,
- sprawowania nadzoru nad pracami prowadzonymi w trakcie realizacji przedsięwzięcia, jego eksploatacji i w trakcie prac rozbiórkowych w celu zminimalizowania możliwości wystąpienia zanieczyszczeń środowiska,
- zapewnienia maszyn obsługujących inwestycję z nowoczesnymi jednostkami napędowymi z ograniczoną emisją spalin,
- zabezpieczenia materiałów i środków do likwidacji ewentualnego wycieku paliwa używanego do napędu maszyn i pojazdów pracujących przy przedsięwzięciu,
- segregacji i gromadzenia odpadów powstających w trakcie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia w przeznaczonych do tego celu pojemnikach i ich sukcesywnym zagospodarowywaniu zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz raporcie oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem z dnia 27 marca 2020 r. wezwał przedsiębiorstwo AGRO Bieganów Sp. z o.o. do uzupełnienia raportu oddziaływania na środowisko poprzez uszczegółowienie zakresu planowanej inwestycji w terminie 21 dni od momentu otrzymania wezwania. Firma Agro Bieganów pismem z dnia 17 kwietnia 2020 r. wniosła o przedłużenie terminu na złożenie wyjaśnień do dnia 11 maja 2020 r. Uzupełnienie zostało złożone w piśmie z dnia 21 kwietnia 2020 r., znak: 656/2020.

Pismem z dnia 05 maja 2020 r. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu uzgodnił omawianą inwestycję i określił następujące warunki:

I Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1. Podczas prowadzenia prac budowlanych wyznaczyć miejsca parkowania maszyn budowlanych na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed ewentualnym wypływem substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego.
2. Zakład wyposażać w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków płynów eksploatacyjnych

7. Odpady niebezpieczne magazynować w zamkniętych, szczelnych pojemnikach, ustawionych na szczelnej posadzce, zabezpieczonych przed wpływem opadów atmosferycznych i dostępem osób postronnych. Odpady inne niż niebezpieczne należy magazynować w pojemnikach, zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych. Zgromadzone odpady należy przekazywać wyspecjalizowanym podmiotom gospodarczym posiadającym zezwolenia na zbieranie i utylizację poszczególnych typów odpadów.

8. Instalację do produkcji biogazu wykonać jako szczelną. Przed oddaniem instalacji biogazowni do użytkowania dokonać sprawdzenia szczelności instalacji (zbiorników, rurociągów, sieci między obiektowych) poprzez wykonanie prób szczelności. W przypadku wykrycia jakichkolwiek nieszczelności należy dokonać naprawy, a następnie powtórzyć próby szczelności.

9. Teren pod zbiornikiem wstępnym, zbiornikami fermentacyjnymi oraz zbiornikami magazynowymi uszczelnić oraz wykonać instalację do zbierania odcieków. Ocieki przekazywać do zbiorników fermentacyjnych.

10. Organizację transportu surowca do biogazowni i jego rozładunek zapewnić w sposób wykluczający wycieki substancji płynnej do gruntu.

11. Systematycznie czyścić w sposób mechaniczny teren biogazowni - drogi i place manewrowe.

12. Poferment wykorzystywać rolniczo (w przypadku dopuszczenia go do stosowania) wyłącznie poza obszarami płytkiego występowania wód podziemnych i skał szczelinowych, z dala od cieków wodnych, w sposób bezpieczny dla środowiska wodnego i siedlisk przyrodniczych.

II. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś.

Pismem z dnia 06 maja 2020 r. (data wpływu do urzędu: 11 maja 2020 r.) Marszałek Województwa Lubuskiego zaopiniował pozytywnie realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i wskazał konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

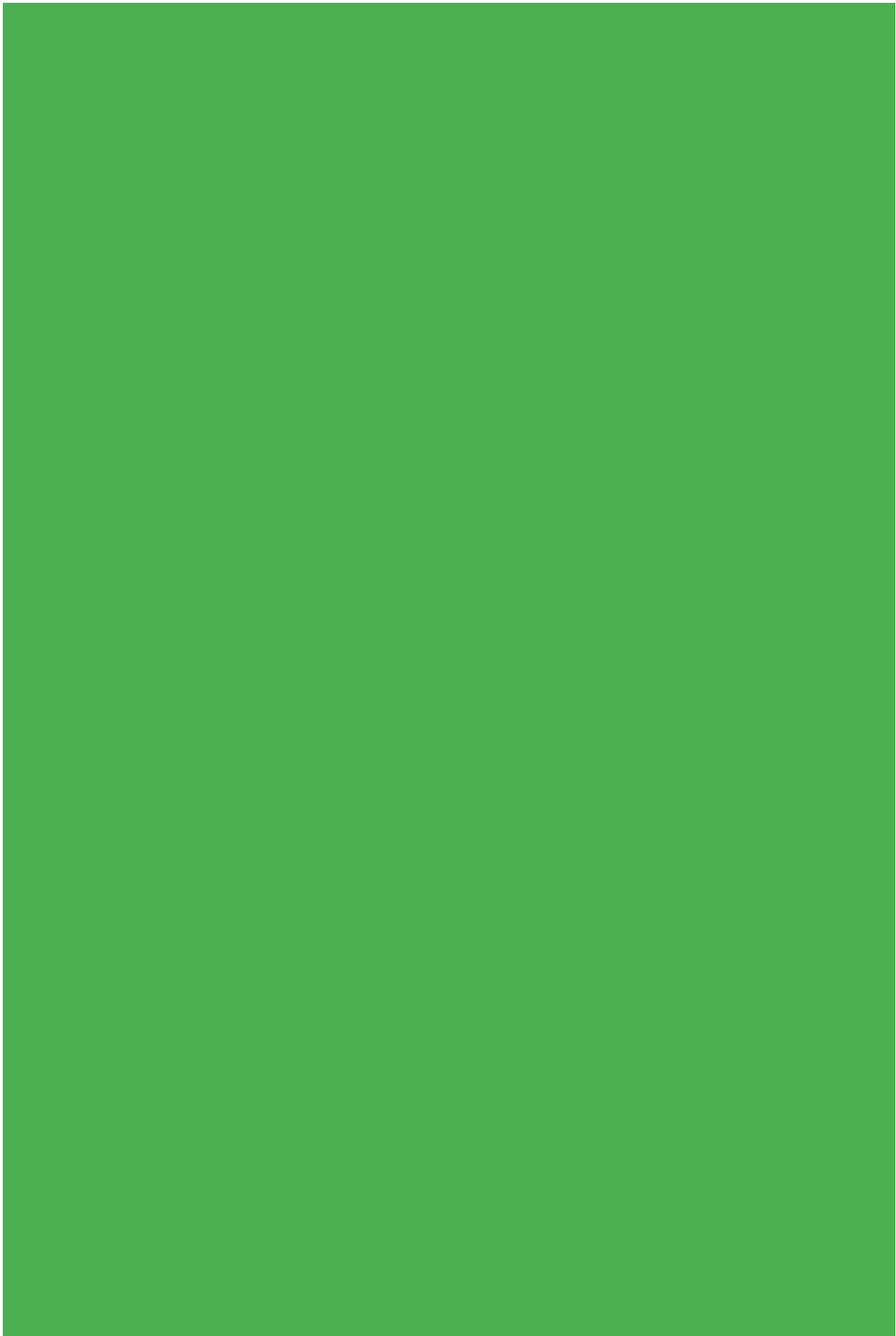
1. Etap budowy:

- a. W trakcie budowy inwestycji wystąpią oddziaływania akustyczne związane z wykonywaniem prac montażowych, pracą sprzętu budowlanego oraz transportem materiałów i surowców.
- b. Źródłem oddziaływań w zakresie wpływu na stan jakości powietrza będą maszyny i urządzenia wykorzystywane do prac budowlanych oraz pojazdy transportujące materiały budowlane i elementy konstrukcyjne.
- c. Woda na potrzeby socjalno-bytowe pracowników oraz potrzeby funkcjonowania placu i zaplecza budowy dostarczona będzie z istniejących przyłączy wodociągowych. Za studniami wodomierzowymi, odcięta zostanie istniejąca instalacja rozgałęźna, a w jej miejsce zamontowane zostaną punkty czerpalne.
- d. W trakcie etapu budowy będą powstawały ścieki bytowe, które będą odprowadzane do przenośnych toalet.
- e. W trakcie budowy teren będzie zabezpieczony przed negatywnymi skutkami oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne.  
Plac budowy zostanie wyposażony w odpowiednią ilość i rodzaj sorbentów służących do zbierania ewentualnych wycieków lub rozlewu substancji płynnych, a także w szczelne, mechaniczne i chemiczne odporne pojemniki służące do gromadzenia zużytych sorbentów do czasu ich przekazania w celu unieszkodliwienia zewnętrznej firmie, posiadającej stosowne zezwolenia na gospodarowanie odpadami.
- f. Na etapie budowy powstawać będą głównie odpady związane z rozbiórką istniejących obiektów, realizacją robót ziemnych, budową nowych obiektów inwentarskich, biogazowni oraz elementów infrastruktury towarzyszącej, pracami wykończeniowymi oraz funkcjonowaniem placu i zaplecza budowy.
- g. Odpady będą gromadzone w zależności od rodzaju w pojemnikach lub kontenerach.

Odpady będą magazynowane w sposób selektywny, w oznaczonych, szczelnych pojemnikach, kontenerach, na powierzchni utwardzonej.

2. Etap użytkowania:





*[Handwritten signature]*

- e. Łączna pojemność kanałów gnojowicowych wynosić będzie ok. 20 000 m<sup>3</sup>, natomiast pojemność zbiornika magazynowego wynosić będzie 1 200 m<sup>3</sup>.



- j. Woda dostarczana będzie z gminnej sieci wodociągowej. Przed rozpoczęciem funkcjonowania przedsięwzięcia inwestor zawrze stosowaną umowę z zarządcą sieci. Pobór wody będzie opomiarowany.



- n. Instalacja do utylizacji gnojowicy (biogazownia) o mocy cieplnej do 2,15 MW  
Dzienna zdolność przetwarzania gnojowicy w biogazowni wynosić będzie ok. 250 m<sup>3</sup>/dobę (przy przetwarzaniu gnojowicy w mieszaninie innych substratów płynnych) lub ok. 385 m<sup>3</sup>/dobę (w przypadku

przetwarzania wyłącznie gnojowicy bez dodatku innych substratów). W jej skład wchodzić będą:

- i. 4 zbiorniki fermentacyjne:
  1. Zbiornik fermentacji 1 (pierwszego stopnia) o średnicy wewnętrznej do ok. 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
  2. Zbiornik fermentacji 2 (pierwszego stopnia) o średnicy wewnętrznej do ok. 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
  3. Zbiornik fermentacji 3 (drugiego stopnia) o średnicy wewnętrznej do ok. 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
  4. Zbiornik fermentacji 4 (drugiego stopnia) o średnicy wewnętrznej do ok. 28 m i wysokości  $h = 8$  m;
- ii. zbiornik buforowy;
- iii. pompownia (jako stacja pomp) w rozwiązaniu kontenerowym na fundamencie między zbiornikami zawierająca; dla kontenera do ok. 45 m<sup>2</sup> - w niej dwie pompy śrubowe o zdolności przepustowej do ok. 50 m<sup>3</sup>/h. Niezależnie pompy: separatora (o mocy silnika do 20 kW i zdolności pompowej i separatora do ok. 100 m<sup>3</sup>/h; pompa zbiornika na gnojowicę o zdolności pompowej na poziomie 300 m<sup>3</sup>/d, pompa zanurzeniowa studzienki na odcieki (pompa o zdolności wyporowej do ok. 5 m<sup>3</sup>/h).
- iv. 1 szt. zbiornika wstępnego (do przyjęcia gnojowicy i innych płynnych substratów) o pojemności 1 200 m<sup>3</sup>;
- v. 1 szt. zbiornika pośredniego na odcieki po separacji masy pofermentacyjnej o pojemności 1 200 m<sup>3</sup>;
- vi. laguny magazynowe (istniejące) do magazynowania masy pofermentacyjnej o łącznej pojemności ok. 43 800 m<sup>3</sup>, tj.:
  1. laguna A - o pojemności 9 000 m<sup>3</sup>,
  2. laguna B - o pojemności 11 800 m<sup>3</sup>,
  3. laguna C - o pojemności 10 500 m<sup>3</sup>,
  4. laguna D - o pojemności 12 500 m<sup>3</sup>,
- vii. sterownia;
- viii. mieszadła - 1 szt. w zbiorniku wstępnym na substraty płynne (zatapialne), po 3 szt. w 4 zbiornikach fermentacyjnych (zatapialne lub równoważne) oraz 1 szt. w zbiorniku na odcieki (zatapialne lub równoważne);
- ix. dozownik (zasobnik substratów sypkich) zintegrowany z komorami fermentacyjnymi (1 szt. zintegrowana z dwoma zbiornikami fermentacji pierwotnej lub dwa dozowniki zintegrowane z każdym zbiornikiem fermentacji). W przypadku jednego pojemność zasypowa wynosić będzie do 120 m<sup>3</sup>, w przypadku dwóch, każdy po 60 m<sup>3</sup> pojemności zasypowej;
- x. węzeł ciepła na fundamencie w rozwiązaniu kontenerowym, dla kontenera do ok. 25 m<sup>2</sup>,
- xi. filtr węglowy do odsiarczania biogazu;
- xii. studzienka na odcieki z silosów o pojemności do 3 m<sup>2</sup>;
- xiii. studzienka kondensatu o pojemności do ok. 3 m<sup>2</sup>;
- xiv. silos magazynowy pod substrat sypki;

- xv. osuszacz (schładzacz) biogazu;
  - xvi. analizator biogazu dokonujący pomiaru jakości biogazu;
  - xvii. przepływomierz do pomiaru ilości biogazu;
  - xviii. zawory bezpieczeństwa biogazu - 2 szt. na zbiorniku fermentacyjnym oraz 2 szt. na zbiorniku magazynującym resztę pofermentacyjną;
  - xix. dwie jednostki kogeneracji z silnikiem gazowym na fundamencie o pojemności do ok. 60 m<sup>2</sup> każda o mocy elektrycznej do 1 MW w kogeneracji;
  - xx. stacja uzdatniania biogazu o pojemności do ok. 30 m<sup>2</sup>;
  - xxi. stacja transformatorowa z telemechaniką, automatyką i układami pomiarowymi;
  - xxii. pochodnia awaryjna do spalania biogazu do ok. 4 m<sup>2</sup> lub piec gazowo-paliwowy.
- o. Szacowana ilość gnojowicy wynosić będzie nie więcej niż 85 000 m<sup>3</sup>/rok.

- q. W procesie fermentacji produkowane będą odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych (19 06 06), które następnie będą zagospodarowywane rolniczo.

- s. Wytworzone odpady przekazywane będą uprawnionym odbiorcom posiadającym odpowiednie zezwolenia.

W opinii Marszałka Województwa Lubuskiego wystąpiły oczywiste omyłki pisarskie, które na etapie konsolidacji uwarunkowań nałożonych przez instytucje opiniujące i uzgadniające zostały zweryfikowane. W decyzji zawarto poprawne (zgodne z treścią Raportu Oddziaływania na Środowisko) dane określające uwarunkowania.

Postanowieniem z dnia 21 maja 2020 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim uzgodnił warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia i określił:

**1. Warunki realizacji na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:**

1.3. Ścieki bytowe odprowadzać do zbiorników bezodpływowych i okresowo wywozić na oczyszczalnię ścieków.

1.4. Wodę dostarczać z gminnej sieci wodociągowej.

1.5. Gnojowicę magazynować w szczelnych kanałach gnojowych o łącznej pojemności nie mniejszej niż 20 000 m<sup>3</sup> oraz tymczasowym zbiorniku buforowym o pojemności nie mniejszej niż 1200 m<sup>3</sup>. Wykonać szczelne połączenia technologiczne transportu gnojowicy do biogazowni.

1.6. Surową lub odseparowaną frakcję płynną masy pofermentacyjnej tymczasowo magazynować w zbiorniku na odcieki o pojemności nie mniejszej niż 1200 m<sup>3</sup>, a następnie kierować do czterech istniejących lagun o łącznej pojemności 43 800 m<sup>3</sup>. Wykonać szczelne połączenia technologiczne transportu masy pofermentacyjnej do lagun.

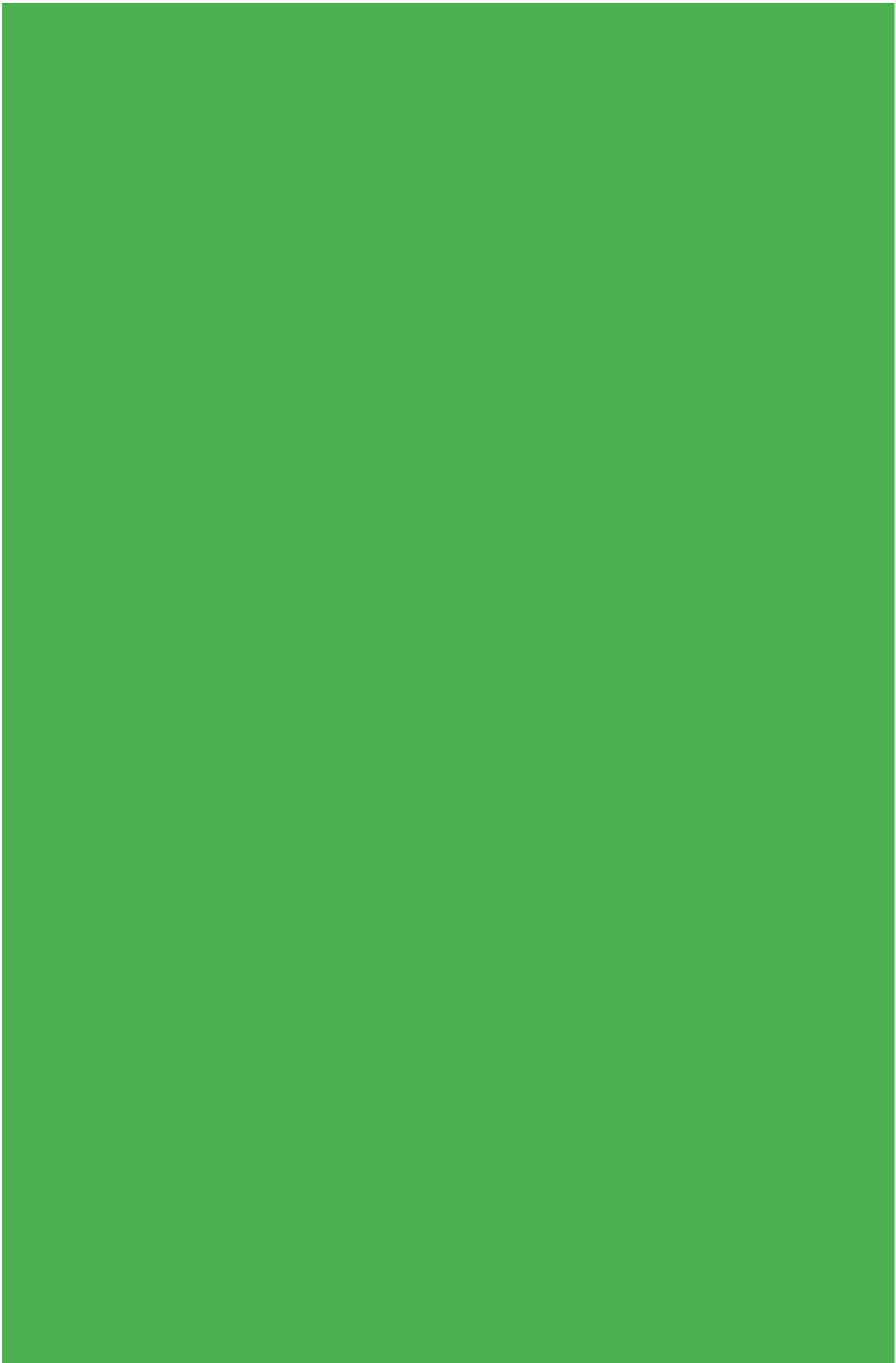
1.9. Wody opadowe z terenów utwardzonych po podczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych kierować do istniejących zbiorników wód deszczowych zlokalizowanych na działce 98/35.

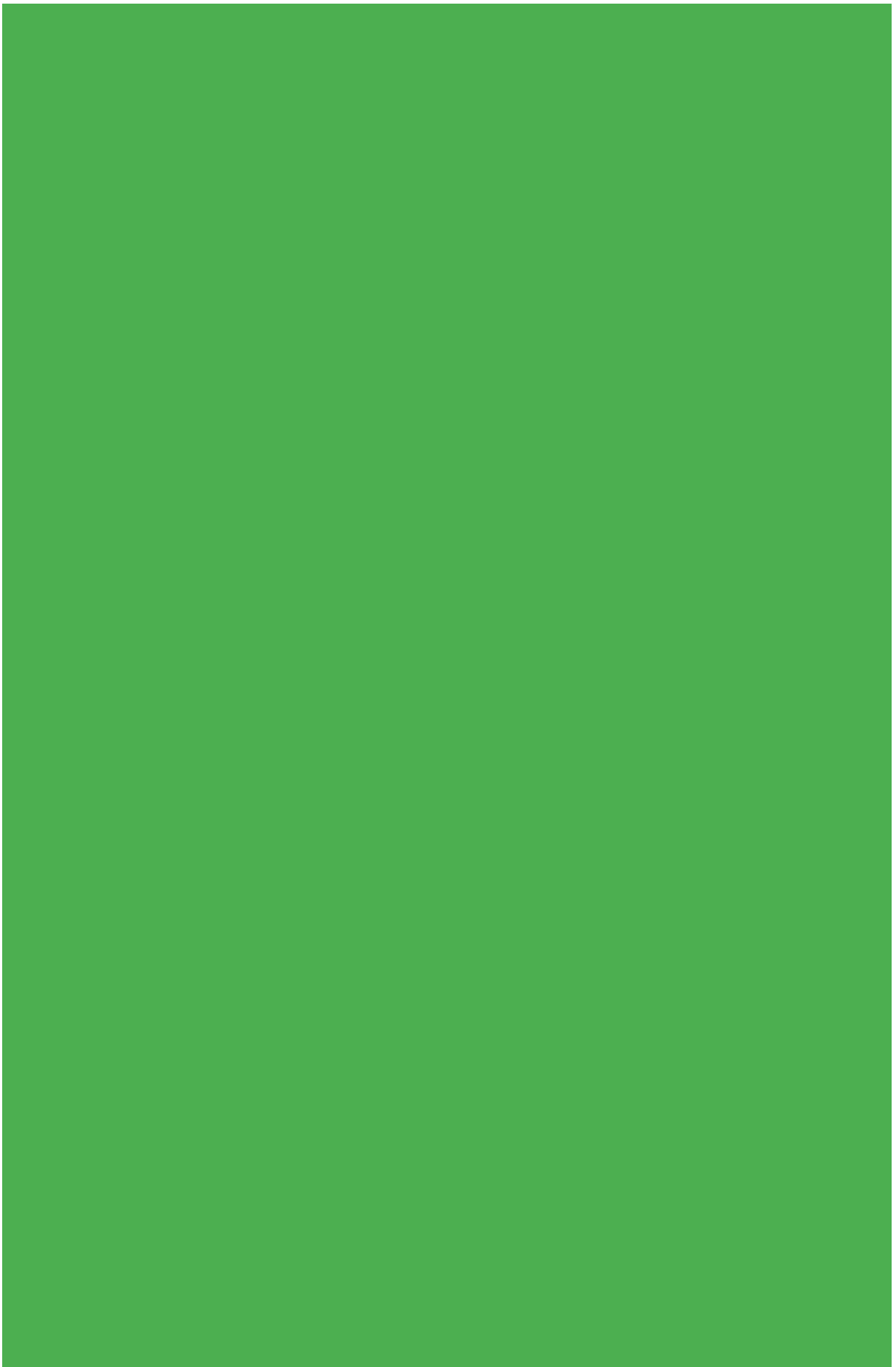
1.10. Substraty pochodzenia rolniczego, a także odseparowaną frakcję stałą masy pofermentacyjnej magazynować w silosie pod przykryciem. Odcieki gromadzić w podziemnym, szczelnym bezodpływowym zbiorniku, a następnie wykorzystywać w procesie fermentacji.

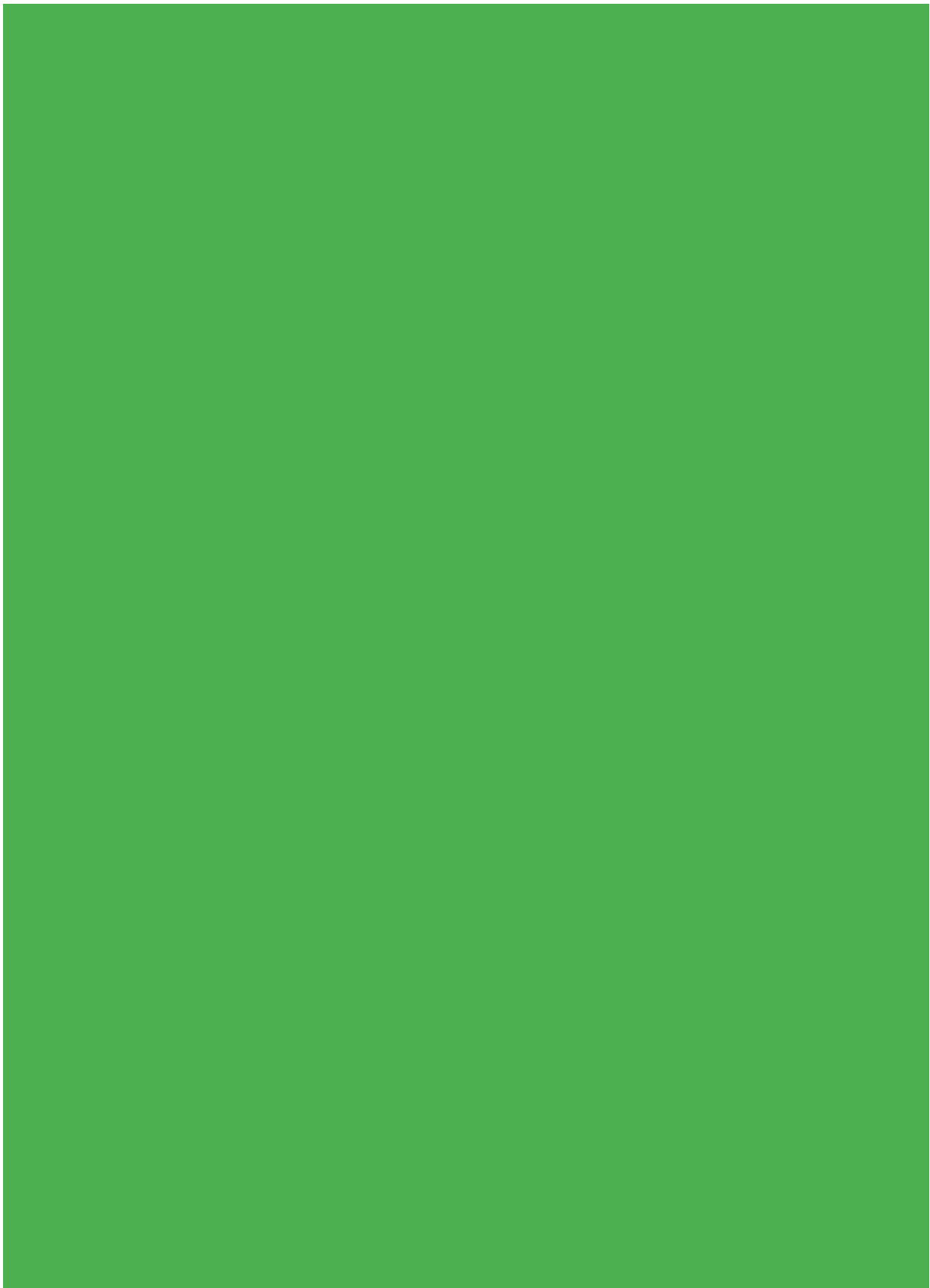
1.11. W procesie technologicznym produkcji energii wykorzystać dwustopniową metodę oczyszczania biogazu.

1.12. Budynki inwentarskie ogrzewać za pomocą wytworzonej energii cieplnej powstałej w procesie spalania biogazu.

2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji







W postanowieniu Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gorzowie Wlkp. uzgadniającym realizację przedsięwzięcia wystąpiły oczywiste omyłki pisarskie, które na etapie konsolidacji uwarunkowań nałożonych przez instytucje opiniujące i uzgadniające zostały zweryfikowane. W decyzji zawarto poprawne (zgodne z treścią Raportu Oddziaływania na Środowisko) dane określające uwarunkowania.

**3. W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy o ooś brak jest konieczności:**

- 3.1. przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko,
- 3.2. przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 28 maja 2020 r., znak: RGN-IV.6220.01.2020, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego, zawiadomiono Strony o zakończeniu postępowania administracyjnego oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w przedmiotowej sprawie. We wskazanym terminie nie wniesiono żadnych uwag oraz wniosków.

Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, uwzględniając wniosek Strony, w oparciu o wskazane we wstępie przepisy, orzeczono jak w sentencji decyzji.

**POUCZENIE**

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 72 ust. 1, zgodnie z art. 86 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 2020 r. poz. 283.).

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1, w terminie określonym w art. 72 ust. 3 i 4 ustawy o oś. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gorzowie Wlkp. ul. Bolesława Chrobrego 31 za pośrednictwem Burmistrza Cybinki w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 256), 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.

**Załącznik:**

- 1) Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

**Otrzymują:**

- 1) AGRO BIEGANÓW Sp. z o.o.,
- 2) CARGILL POLAND Sp. z o.o.,
- 3) PGL LP Nadleśnictwo Cybinka
- 4) Gmina Cybinka
- 5) aa.

**Do wiadomości:**

- 1) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim,
- 2) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny.

**Sprawę prowadzi:** Grzegorz Smolarski.



Z up. BURMISTRZA  
Kazimierz Fiebel  
p.o. KIEROWNIK REFERATU

Decyzja niniejsza jest ostateczna  
ponieważ w terminie ustawowym  
nie wniesiono odwołania.

Cybinka 08.07.2020r.

Z up. BURMISTRZA  
Kazimierz Fiebel  
p.o. KIEROWNIK REFERATU