

Nr 6220.2.2022

Strzegowo, dnia 01.02.2023 r.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.), w związku z art. 71 ust.1 i ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 3, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 03 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. 1029 ze zm.), zwana dalej jako „ustawa o oś”, a także § 3 ust. 1 pkt 47 i pkt 82 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 Unimot S.A. ul. Świerkłańska 2a, 47-120 Zawadzkie, reprezentowanej przez pełnomocnika Panią Marzenę Witkowską, ul. Winklera 14, 60-247 Poznań, z dnia 25.01.2022 r., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia, polegającego na budowie biogazowni rolniczej w miejscowości Mdzewo o mocy do 3 MW, przewidzianego do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo

p o s t a n a w i a m

ustalić środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia, polegającego na budowie biogazowni rolniczej w miejscowości Mdzewo o mocy do 3 MW, przewidzianego do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo

I. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia :

Inwestycja polegająca na **budowie biogazowni rolniczej w miejscowości Mdzewo o mocy do 3 MW**, przewidzianego do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo.

II. Warunki na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia:

1. przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową; analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody;
2. teren budowy oraz wykopów kontrolować pod względem obecności zwierząt; w przypadku stwierdzenia zwierząt, umożliwić im ucieczkę z terenu budowy lub przenieść je poza obszar objęty inwestycją do odpowiednich siedlisk;
3. teren inwestycji, po zakończeniu prac związanych z budową, należy uprzątnąć i przywrócić do użyteczności przyrodniczej;
4. w sytuacji wtargnięcia na teren prac gatunków herpeto-, ichtiofauny należy umożliwić im ucieczkę z ww. terenu lub też dokonać ich schwytania/odłowienia i przeniesienia w miejsce poniżej miejsca inwestycji;
5. na terenie przedsięwzięcia, w miejscu wybudowania inwestycji należy dokonać instalacji płotków herpetologicznych o długości do 4 m i wysokości 50 cm, posiadające odgięcie dodatkowo zabezpieczające przedostaniu się płazów na drugą stronę ogrodzenia;
6. prace ingerujące z ewentualną wycinką drzew i krzewów oraz prace ingerujące w pokrycie glebowe należy prowadzić poza sezonem lęgowym ptaków i okresem rozrodczym płazów, tj. w terminie od 1 września do końca lutego lub w tym okresie pod nadzorem przyrodniczym; przed przystąpieniem do prac należy również dokonać oględzin terenu pod kątem

występowania gatunków chronionych, a także analizy przepisów z zakresy ochrony gatunkowej;

7. drzewa zlokalizowane od strony północnej, stanowiącej teren poza inwestycją, należy na czas prowadzenia robót zabezpieczyć przed uszkodzeniem;
8. biogaz otrzymywać w wyniku stosowania beztlenowej mokrej fermentacji metanowej surowców/substratów; ww. proces prowadzić w temperaturze z przedziału 37 – 42°C;
9. silos składowy gromadzący podmiot i kiszonkę przykrywać szczelną folią i odkrywać jedynie na czas załadunku surowców/substratów;
10. zanieczyszczenia z planowanej hali, zawierającej zamknięty zbiornik na gnojowicę odprowadzać poprzez planowane biofiltry o minimalnej wysokości 3 m i zdolności oczyszczania wynoszącej minimum 90%;
11. transport surowców/substratów oraz masy pofermentacyjnej do miejsc przeznaczenia prowadzić przystosowanymi do tego celu środkami transportu, w sposób w jak największym stopniu ograniczający uciążliwość odorową;
12. prace realizacyjne wykonywać przy użyciu sprzętu sprawnego technicznie, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed wyciekami płynów technicznych i paliw; pojazdy tankować na stacjach paliw;
13. zaplecze budowy oraz miejsca postoju maszyn na etapie realizacji inwestycji zlokalizować na terenie utwardzonym, z dala od rowów melioracyjnych, zabezpieczonym przed zanieczyszczeniem środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi, np. poprzez zastosowanie geomembrany; tankowanie oraz wszelkie naprawy maszyn budowlanych i ich serwisowaniem wykonywać poza terenem inwestycyjnym;
14. na etapie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia zapewnić zaplecze socjalne; ścieki bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych przewoźnych toalet; ww. zbiorniki systematycznie opróżniać (nie można dopuścić do ich przepełnienia) przez uprawnione do tego celu podmioty, a ich zawartość wywozić do oczyszczalni ścieków;
15. na etapie realizacji teren planowanego przedsięwzięcia wyposażyć w środki (sorbenty) do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych; w przypadku awaryjnego wycieku ww. substancji zanieczyszczenie należy usunąć, a zużyte środki do neutralizacji substancji ropopochodnych przekazać uprawnionym odbiorcom;
16. na etapie eksploatacji inwestycji wodę na potrzeby jej funkcjonowania uzupełniać z wodociągu, na warunkach gestora sieci, bądź z własnego ujęcia (studni głębinowej), w ramach stwierdzonych zasobów eksploatacyjnych; opomiarować zużycie wody;
17. wodę na cele socjalno-bytowe/do spożywania przez pracowników oraz na cele budowlane, a także do prac porządkowych na etapie realizacji doprowadzać z wodociągu za zgodą gestora sieci; w razie braku takiej możliwości dostarczać beczkowitzem;
18. na etapie eksploatacji inwestycji ścieki bytowe odprowadzać do szczelnego, planowanego zbiornika bezodpływowego; ww. zbiornik systematycznie opróżniać (nie dopuścić do jego przepełnienia), a jego zawartość wywozić do oczyszczalni ścieków;
19. odcieki z silosów i miejsc magazynowania substratów oraz pozostałości po procesie fermentacji gromadzić w szczelnym zbiorniku substratów ciekłych i wykorzystywać w procesie technologicznym;
20. wody z drenażu, poprzez studnie odprowadzać do zbiornika retencyjnego i wykorzystywać w procesie technologicznym;

21. wody opadowe i roztopowe z dróg, od bramy wjazdowej do początku silosów, odprowadzać powierzchniowo na własny teren nieutwardzony, w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku i natężenia odpływu w/w wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiednich;
22. wody opadowe i roztopowe z powierzchni utwardzonych, na odcinku od budynku technicznego do placu p.poż. wprowadzać poprzez separator do zbiornika retencyjnego; wykorzystywać w procesie technologicznym (nie dopuścić do jego przepełnienia) nadmiar wód wywozić przez uprawnione do tego celu podmioty do oczyszczalni ścieków; na odprowadzenie ww. wód opadowych i roztopowych uzyskać pozwolenie wodno prawne;
23. system wodno-ściekowy regularnie i terminowo poddawać próbom szczelności i konserwacjom; wszelkie wykryte nieszczelności bądź awarie niezwłocznie usuwać;
24. na etapie realizacji prace budowlane oraz transport materiałów prowadzić wyłącznie w godzinach od 6.00 do 22.00;
25. ruch pojazdów po terenie inwestycji związany z obsługą przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzić wyłącznie w godzinach od 6.00 do 22.00;
26. oszczędnie korzystać z terenu inwestycyjnego, w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo-wodnego;
27. roboty ziemne należy wykonywać z należytą starannością i racjonalnym wykorzystaniem terenu, ograniczając się do koniecznych wykopów i ich niezbędnej głębokości;
28. prace ziemne prowadzić w sposób niezakłócający stosunków wodnych w obrębie terenu inwestycyjnego oraz jego sąsiedztwa, a także bez trwałego przekształcenia rzeźby terenu i zmiany stosunków wysokościowych na przedmiotowym obszarze;
29. w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów w trakcie budowy, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych, w technologii np. ścianek szczelnych oraz przy użyciu pomp szlamowych/igłofiltrów, do minimum ograniczyć czas odwadniania wykopu oraz ograniczyć wpływ ww. prac do terenu działki inwestycyjnej; wodę z odwodnienia odprowadzać po podczyszczeniu z zawiesiny do punktów zlewnych lub za zgodą właściciela, po uzyskaniu stosownego pozwolenia odprowadzać do innego odbiornika;
30. składowanie ziemi i wykopów prowadzić w sposób uporządkowany, w wyznaczonym miejscu, z podziałem na ziemię urodzajną i pozostałą, ziemię zabezpieczyć przed zanieczyszczeniem oraz wykorzystać do zasypiania wykopów i niwelacji terenu po wykonaniu robót;
31. w przypadku wystąpienia kolizji inwestycji z podziemną siecią drenarską, uzyskać pozwolenie wodno prawne na wykonanie, odbudowę, rozbudowę, nadbudowę, przebudowę, rozbiórkę lub likwidację tych urządzeń zgodnie z zapisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 ze zm.), zwanej dalej ustawą Prawo wodne;
32. na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia wykorzystywać technologie o najmniejszym wpływie na środowisko gruntowo-wodne i pozbawione wystąpienia awarii i innych niebezpieczeństw;
33. bezwzględnie stosować sprawne technicznie pojazdy oraz sprzęt, maszyny i urządzenia na wszystkich etapach przedsięwzięcia;
34. materiały i surowce budowlane i montażowe składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
35. powstające na etapie realizacji i eksploatacji odpady (w tym komunalne, budowlane) inne niż niebezpieczne magazynować selektywnie w szczelnych pojemnikach i kontenerach na powierzchni uszczelnionej, w sposób zabezpieczający przed możliwością powstawania odcieków i zanieczyszczenia środowiska wodno-gruntowego; odpady przekazywać

uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania lub unieszkodliwiania, zgodnie z wymogami ustawy o odpadach;

36. prowadzić monitoring i ewidencję wraz z niezbędną dokumentacją w sprawie gospodarki odpadami, zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
37. w związku z planowaną budową jednego własnego ujęcia wód podziemnych (studni głębinowej) należy:
 - a) zabezpieczyć miejsce planowanego ujęcia przed dopływem potencjalnych zanieczyszczeń z powierzchni terenu, mogących mieć wpływ na jakość wód,
 - b) prace realizacyjne prowadzić pod nadzorem uprawnionego geologa i zgodnie z zatwierdzonym projektem robót geologicznych,
 - c) nie stosować środków mogących zanieczyścić grunt i wody podziemne lub doprowadzić do zagrożeń osiągnięcia celów środowiskowych dla wód powierzchniowych i wód podziemnych,
 - d) do budowy stosować materiały wykonane z tworzyw, które nie wchodzi w reakcje chemiczne, przez co mogłoby spowodować zanieczyszczenie wód podziemnych i gruntowych,
 - e) podczas prowadzenia odwiertów stosować szczelne izolowanie nawierconych warstw wodonośnych, nieprzewidzianych do eksploatacji, zapobiegające ewentualnemu kontaktowi hydraulicznemu,
 - f) wody z pompowania próbnego odprowadzać na odległość uniemożliwiającą wtórną filtrację wody do użytkowej warstwy wodonośnej oraz podtopienia obszarów sąsiednich,
 - g) wykonać otwór studzienny do głębokości ok. 70,0 m p.p.t oraz zastosować urządzenie wodne umożliwiające pobór wód podziemnych z czwartorzędowego piętra wodonośnego o wydajności maksymalnej nieprzekraczającej 21,5 m³/h w ramach zatwierdzonych zasobów dyspozycyjnych oraz w ilości nieprzekraczającej zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych, a także na podstawie warunków uzyskanych w pozwoleniu wodno-prawnym,
 - h) prowadzić regularne pomiary ilości pobranych wód podziemnych celem zapewnienia równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem,
 - i) bezwzględnie przestrzegać warunków eksploatacji ujęcia wody podziemnej i nie przekraczać założonego poboru,
 - j) powierzchnię terenu w bezpośrednim sąsiedztwie otworu studziennego wyprofilować w celu zapewnienia odpływu wód opadowych i roztopowych z jego bezpośredniego sąsiedztwa oraz utrzymywać w czystości,
38. w związku z planowanymi do wybudowania studniami odwodnieniowymi wykorzystać je wyłącznie do ujmowania wód z powierzchniowych poziomów wodonośnych na etapie prac budowlanych oraz w przypadku podniesienia się poziomu wód gruntowych podczas użytkowania obiektu;
39. w procesie technologicznym w pierwszej kolejności, jeżeli jest to możliwe, wykorzystywać wodę zgromadzoną w studniach odwodnieniowych oraz w zbiorniku na wody opadowe i roztopowe oraz pochodzące z drenażu terenu inwestycyjnego;
40. wszelkie surowce wykorzystywane do przetworzenia w procesie produkcji biogazu przechowywać na szczelnym, nieprzepuszczalnym podłożu, w miejscu zabezpieczonym zarówno przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych jak również przed przedostaniem się odcieków do środowiska gruntowo-wodnego;
41. w kontekście informacji zawartej w raporcie o oś, dotyczącej osadu ściekowego pochodzącego z zakładowych oczyszczalni ścieków przemysłu spożywczego w procesie technologicznym do produkcji biogazu, wykorzystywać jedynie surowce nie będące odpadami niebezpiecznymi

ani nie posiadające w swym składzie substancji mogących kwalifikować je jako odpady niebezpieczne;

42. zaleca się sporządzenie dodatkowej ekspertyzy, mającej na celu ustalenie wpływu planowanego przedsięwzięcia na aktualne stosunki wodne, ocenę stosunków wodnych przed wykonaniem robót jak również ocenę ryzyka naruszenia stosunków wodnych na działkach sąsiednich;
43. eksploatację biogazowni prowadzić w sposób całkowicie bezpieczny dla środowiska oraz ludzi, m.in. stosując takie zabezpieczenia, które wyeliminują przewencyjnie ewentualne zagrożenia;
44. uzyskać odpowiednie pozwolenia od właściwego Ministra na wprowadzenie do obrotu powstałego w trakcie procesu technologicznego odpadu-pofermentu jako nawóz; uzyskanie pozwolenia poprzedzić badaniami i pozytywnymi opiniami o przydatności do stosowania w rolnictwie, o braku niekorzystnego oddziaływania i spełnieniu wymagań weterynaryjnych, o braku szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi oraz o braku negatywnego wpływu na środowisko;
45. dla osiągnięcia pełnej minimalizacji oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i zdrowie ludzi zastosować pozostałe rozwiązania technologiczne, techniczne i organizacyjne, opisane w raporcie o oddziaływaniu przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko;

III. W dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooŚ (w projekcie budowlanym) należy uwzględnić następujące wymagania dotyczące ochrony środowiska:

1. zaprojektowanie maksymalnie 1 modułu kogeneracyjnego o mocy elektrycznej do 499 kW, z odprowadzeniem zanieczyszczeń emitorem pionowym, otwartym o minimalnej wysokości 4,0 m i maksymalnej średnicy 0,25 m;
2. zaprojektowanie awaryjnej pochodni biogazowej, z odprowadzeniem zanieczyszczeń emitorem pionowym, otwartym o minimalnej wysokości 3,0 m i maksymalnej średnicy 1,8 m;
3. zaprojektowanie maksymalnie:
 - a) 3 szczelnych zbiorników fermentacyjnych,
 - b) 1 zbiornika pofermentacyjnego,
 - c) 1 zbiornika wlotowego do magazynowania gnojowicy lub osadu z produkcji spożywczej,
 - d) 2 zbiorników na odchody zwierzęce, zlokalizowane wewnątrz hali,
 - e) 2 silosów na substraty, pomiot i kiszonkę, o powierzchni maksymalnej do 2000 m² oraz do 2800 m²,
 - f) 2 zbiorniki na pozostałości płynne, poferment,
 - g) 1 zbiornik na pozostałości płynne.
 - h) inne instalacje techniczne wymagane przepisami prawa

IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooŚ.

V. Dla przedmiotowego przedsięwzięcia opracowany został „Raport oddziaływania na środowisko”, sporządzony przez zespół projektowy pod kierownictwem mgr inż. Haliny Słotkowskiej.

VI. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji.

U z a s a d n i e n i e

Wnioskiem z dnia 21 stycznia 2022 roku wnioskodawca zwrócił się o ustalenie warunków środowiskowych dla przedsięwzięcia, polegającego na budowie biogazowni rolniczej w miejscowości Mdzewo o mocy do 3 MW, przewidzianego do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo, dołączając do wniosku kartę informacyjną planowanego przedsięwzięcia wraz z niezbędnymi załącznikami.

Teren planowanej inwestycji nie jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego gminy Strzegowo.

Stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości, na której będzie realizowane przedsięwzięcie oraz znajdujących się w odległości 100 m od granicy terenu inwestycyjnego. Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm.) Wójt Gminy obwieszczeniem z dnia 28.01.2022 r. powiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania oraz podał do wiadomości informację o wniosku w sprawie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację planowanego przedsięwzięcia.

Ponieważ w powyższej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 1a ustawy ooś stosuje się przepisy art. 49 Kpa – zawiadomienie o wszczęciu postępowania zostało obwieszczeniem podane stronom do wiadomości przez zamieszczenie w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Strzegowo oraz na tablicy ogłoszeń w sołectwie Mdzewo. Zgodnie z art. 49 Kpa zawiadomienie uznaje się za doręczone po upływie 14 dni od dnia udostępnienia zawiadomienia.

Na etapie wszczętego postępowania administracyjnego do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Rodzaj, parametry techniczne oraz zasięg potencjalnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji zaliczają ją do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 47 i 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

W związku z tym, zgodnie z art. 64 ust.1 „ustawy ooś” wystapiono z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mławie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego w Warszawie o opinię w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, postanowieniem z dnia 16.02.2022 r., znak: WOOS-I.4220.163.2022.IP wyraził opinię, że dla omawianego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mławie, pismem z dnia 10.02.2022 r., znak: PSSE.ZNS.471.5.2022 wyraził opinię o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w Warszawie, pismem z dnia 22.02.2022 r., znak: WA.ZZŚ.1.435.1.20.2022.MZ wyraziło opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po przeanalizowaniu otrzymanych opinii właściwych organów, załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, postanowieniem Wójta Gminy Strzegowo z dnia 03.03.2022 r., znak: 6220.2.2022 stwierdzono obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla tegoż przedsięwzięcia i zobowiązano wnioskodawcę do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko. O wydanym postanowieniu poinformowano strony postępowania oraz podano informację do publicznej wiadomości. Następnie postanowieniem zawieszono przedmiotowe postępowanie do czasu złożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Po otrzymaniu w dniu 30.05.2022 r. raportu o oddziaływaniu na środowisko, zgodnie z art. 33 ust. 1 i art. 79 ust. 1 w/w ustawy, obwieszczeniem Wójta Gminy Strzegowo z dnia 07.06.2022 r. powiadomiono strony postępowania oraz podano do publicznej wiadomości informację o podjęciu zawieszonego postępowania i przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z udziałem społeczeństwa dla planowanego przedsięwzięcia, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z materiałami w sprawie oraz możliwości składania uwag i wniosków w wyznaczonym terminie.

Ponadto przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wnioskowanego przedsięwzięcia, zgodnie z art. 77 ust. 1 ustawy „oos”, wystąpiono z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mławie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego w Warszawie o uzgodnienie i opinię w sprawie warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, postanowieniem z dnia 07.12.2022 r., znak: WOOS-I.4221.106.2022.AST.4 uzgodnił realizację przedsięwzięcia i określił warunki jego realizacji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mławie nie wyraził opinii w przedmiotowej sprawie w ustawowym terminie, co z zgodnie z art. 78 ust. 4 ustawy oos traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Państwowe Gospodarstwo Wodne w Warszawie, postanowieniem z dnia 20 września 2022 r., znak: WA.ZZŚ.1.4360.1.18.2022.MZ uzgodniło realizację planowanego przedsięwzięcia i określiło warunki jego realizacji.

Zgodnie z art. 33 ustawy „oos” przed wydaniem decyzji przeprowadzono procedurę udziału społeczeństwa, podano do publicznej wiadomości informację o prowadzonym postępowaniu z udziałem społeczeństwa i o sporządzonym raporcie, poprzez umieszczenie ogłoszeń na stronie internetowej Urzędu Gminy Strzegowo, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Strzegowo oraz przekazanie Sołtysowi sołectwa Mdzewo, informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z materiałami w sprawie oraz możliwości składania uwag i wniosków w terminie 30 dni. Na etapie przeprowadzonego postępowania z udziałem społeczeństwa, w wyznaczonym terminie 30 dni do składania uwag i wniosków, do organu prowadzącego postępowanie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Ponadto przed wydaniem decyzji, zgodnie z art. 10 KPA, obwieszczeniem z dnia 10.11.2022 r. poinformowano strony postępowania oraz podano do wiadomości informację o wydanych uzgodnieniach właściwych organów oraz o zgromadzonym w sprawie materiale dowodowym i możliwości składania uwag i wniosków. W wyznaczonym terminie do Wójta Gminy Strzegowo wpłynęły wyjaśnienia inwestora, informujące o rozbieżnościach złożonego raportu oos z wydanym uzgodnieniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie wraz z wnioskiem o ponowne uzgodnienie realizacji przedsięwzięcia z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska. W związku z tym pismem z dnia 03.01.2023 r. wystąpiono z wnioskiem do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie o ponowne uzgodnienie realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, postanowieniem z dnia 23.01.2023 r., znak: WOOS-I.4221.5.2023.AST ponownie uzgodnił realizację planowanego przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu stosownego uzgodnień i opinii właściwych organów uzyskanych w trakcie prowadzonego postępowania oraz załączonego do wniosku raportu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, Wójt Gminy Strzegowo postanowił o określeniu warunków realizacji planowanego przedsięwzięcia, wyszczególnionych w sentencji decyzji.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie biogazowni rolniczej o mocy do 3 MW i o wydajności produkcji biogazu 8 000 000 m³/rok dla etapu I i wydajności 12 000 000 m³/rok dla II etapu i planowana do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, które w trakcie procesu inwestycyjnego zostały podzielone na działki nr 233/1, 233/2 oraz 234/1 i 234/2 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo.

Łączna powierzchnia nieruchomości działek wynosi 4,77 ha, z czego planowana inwestycja zajmie obszar ok. 4,5 ha. Planowana inwestycja jest przedsięwzięciem mającym na celu wytworzenie biogazu i wykorzystanie go w procesie produkcji odnawialnej energii elektrycznej lub dostarczenia tylko oczyszczonego biogazu. Przedsięwzięcie związana będzie z wykorzystaniem odpadów i innych surowców organicznych oraz ścieków. Biogaz powstawać będzie w wyniku przetwarzania odpadów i innych surowców w ilości 70 000 MG/rok dozowanych do instalacji dla etapu I i 120 000 Mg/rok po rozbudowie instalacji po zrealizowaniu etapu II.

W skład planowanego przedsięwzięcia wchodzić będą następujące elementy:

- zbiornik fermentacyjny – 2 szt.,
- zbiornik pofermentacyjny – 1 szt.,
- zbiornik na pozostałości płynne, czyli poferment – 2 szt.,
- zbiornik wlotowy – 1 szt.,
- dół na kondensat – 2 szt.,
- dół recyrkulacyjny – 2 szt.,
- generator tlenu – 1 szt.,
- system ulepszania gazu,
- jednostka wstępnego podczyszczania gazu,
- ko generator,
- pochodnia gazu,
- budynek kontenerowy socjalny,
- stacja uzdatniania wody,
- zbiornik na gnojowicę (zbiorniki na odchody zwierzęce) – 2 szt.,
- biofiltr do oczyszczania powietrza z budynku technicznego – 2 szt.,
- budynek techniczny,
- silosy na dowożone odpady,
- jednostka wejściowa do sieci elektrycznej,
- trafostacja,
- zbiornik p.poż.,
- waga samochodowa,
- zbiornik ziemny do gromadzenia wód opadowych i gruntowych do celów p.poż i technologicznych,
- stanowisko do czerpania wód do celów p.poż. ze zbiornika – 2 szt.,
- studnie odwodnieniowe.,
- studnia głębinowa,
- pompa ze zbiornika wlotowego do rozdrabniacza,
- podajnik substratów stałych o poj. 120 m³,
- przenośnik ślimakowy,
- rozdrabniacz – 2 szt.,
- pompa substratu z rozdrabniacza do fermentatora,
- pompa pofermentu z fermentatora do rozdrabniacza lub z fermentatora do pofermentatorów,
- jednostka wejściowa do sieci gazowej,
- pompownia wód technologicznych o wydajności 150 m³/h,
- separator ropopochodnych,
- zbiornik ulepszacza,
- parking dla samochodów osobowych,

- zbiornik na ścieki sanitarne,
- stacja odbioru pofermentu.

Planowane przedsięwzięcie od strony południowej graniczyć będzie z drogą, terenami rolnymi - pola uprawne, zadrzewienia, od strony północnej z zabudową zagrodową i polami uprawnymi, natomiast od strony wschodniej i zachodniej z lasem i polami uprawnymi. Wjazd na teren inwestycji odbywać się będzie z drogi krajowej nr 7 Gdańsk-Warszawa, która przebiega przez miejscowość Mdzewo i Strzegowo, a dalej drogą gruntową do wjazdu na teren działek. Obszar, na którym planowana jest inwestycja, nie jest porośnięty wysoką roślinnością zielną ani krzakami. Najbliższy pas zadrzewień i skupisk krzaków znajduje się od strony północnej. Obszar ten położony jest poza terenem inwestycji. Raport ośś dla planowanego przedsięwzięcia wykazał, iż teren projektowanej inwestycji jest przekształcony antropogenicznie.

Planowana inwestycja znajduje się na terenie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, ustanowionego rozporządzeniem Nr 24 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 roku (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 91, poz. 2456 ze zm.). Nadwkrzański Obszar Chronionego Krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspakajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem, a także pełnioną funkcją korytarzy ekologicznych. Rozporządzenie to określa szereg zakazów, w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.) dopuszcza na terenie obszaru chronionego krajobrazu realizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko, w myśl art. 3 ust. 1, pkt 8 ustawy „ośś”, wykazała brak znaczącego negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

Najbliżej położony obszar Natura 2000, obszar specjalnej ochrony ptaków „Dolina Wkry i Mławki” PLB140008 znajduje się w odległości ok. 9,1 km w kierunku zachodnim od terenu planowanej inwestycji.

Zarówno w obrębie jak i w najbliższym sąsiedztwie działek inwestycyjnych nie występują cenne siedliska przyrodnicze, wymienione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000, a także w dyrektywie Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory. Analizę oddziaływania planowanej inwestycji na ornitofaunę oparto głównie o dane źródłowe, ocenę potencjału siedliskowego oraz wyniki przeprowadzonych wizji terenowych. Inwentaryzację pod kątem charakterystyki flory obszaru planowanej inwestycji przeprowadzono w trakcie kontroli terenu w marcu i kwietniu 2022 r.

Na terenie zamierzenia inwestycyjnego oraz w najbliższym sąsiedztwie stwierdzono obecność następujących gatunków roślin: krwawnik pospolity, bylica polna, stokrotka, stokłosa, turzycza włosista, turzycza pospolita, chaber bławatek, rumianek bezpłomieniowy, komosa biała, cykoria podróżnik, kupkówka pospolita, kostrzewa trzcinowa, perz właściwy, przytulica czepna, dziurawiec zwyczajny, życica wielokwiatowa, życica trwała, olsza czarna, niezapominajka polna, tymotka łąkowa, babka lancetowata, babka zwyczajna, wiechlina roczna, rdest ptasi, nawłoc pospolita, starzec wiosenny, starzec zwyczajny, mlecz polny, gwiazdnica pospolita, mniszek pospolity, wrotycz pospolity, koniczyna łąkowa, koniczyna biała, pokrzywa zwyczajna.

W trakcie inwentaryzacji na terenie inwestycji stwierdzono występowanie gatunków płazów, takich jak: ropucha zielona, traszka zwyczajna, żaba jeziorowa, żaba śmieszka, ropucha zielona.

Inwentaryzacja terenu pod względem występowania entomofauny wykazała obecność 29 gatunków należących do 10 rzędów (ważki, szarańczyki, skorki, pluskwiaki różno- i różnoskrzydłe, sieciarki, chrząszcze, błonkówki, motyle, muchówki). Wśród owadów zaobserwowanych na terenie przeznaczonym pod inwestycję wyróżnić można: ważkę, pasikonik zielony, świerszcz domowy,

szydlówka, skorek, nartnik powierzchniowiec, niestrudek, szykom czarny, zgarb rogaty, złotook, mięk żółty, biedronka siedmiokropka, omięk lśniący, osa pospolita, szczyrkolina, kraśnik goryszowiec, bzyg prążkowany, kwiatkówka zmierzchnico wata.

W okresie inwentaryzacji stwierdzono występowanie przelotnie nad działką, na terenie działki oraz w sąsiedztwie następujące gatunki ptaków: gęś gęgawa, kaczka krzyżówka, czapla siwa, dzwonek zwyczajny, przepiórka zwyczajna, żuraw szary, derkacz zwyczajny, potrzuszc, słowik szary, kania ruda, sikora bogatka, kuropatwa zwyczajna, sroka, pliszka siwa.

Na obszarze planowanej inwestycji prowadzono obserwację bezpośrednią oraz obserwację śladów i tropów zwierząt, wśród których znajdowały się mysz polna, mysz domowa, oraz szczur wędrowny. Inwentaryzacja wykazała także, iż badany teren stanowi miejsce bytowania, jak i odżywiania się i rozrodu, wielu gatunków owadów. Należą do nich np.: świerszczyk domowy, ciepłolubny pluskwiak, strojnica włoska oraz pluskwiak z rodziny *Pentatomidae*.

Z uwagi na lokalizację inwestycji na terenach rolnych w decyzji nałożono warunki występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz warunki mające na celu zapewnienie dobrej organizacji planowanych prac oraz ograniczenie ich wpływu na tereny o wartościach przyrodniczych.

Po zakończeniu realizacji inwestycji teren zostanie przywrócony do stanu użyteczności przyrodniczej. W celu ograniczenia śmiertelności zwierząt mogących występować na terenie inwestycji, nakazano umożliwić zwierzętom ucieczkę z terenu robót, a w razie konieczności ich przeniesienie w dogodne siedliska.

W celu zminimalizowania oddziaływania inwestycji na lokalnie występujące płazy zaproponowano instalację płotków herpetologicznych na granicy działki, oddzielających siedliska płazów (rowy melioracyjne) od inwestycji.

W celu minimalizacji bezpośredniego negatywnego oddziaływania inwestycji na gatunki, wprowadzono warunek prowadzenia robót poza okresem lęgowym. W celu ograniczenia strat w lokalnych populacjach gatunków zwierząt, spowodowanych realizacją planowanych prac, wprowadzono konieczność przeprowadzenia nadzoru przyrodniczego, po to, aby zapewnić kontrolę prowadzonych prac pod kątem obecności gatunków chronionych.

Biorąc pod uwagę powyższe należy stwierdzić, że realizacja planowanej inwestycji, przy uwzględnieniu założeń raportu oraz wskazanych w niniejszej decyzji warunków, nie spowoduje naruszenia zakazów obowiązujących w ww. formie ochrony przyrody, tj. Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu.

Obszar przeznaczony pod inwestycję znajduje się poza granicami lasów łęgowych. teren przedsięwzięcia znajduje się na terenie korytarzy ekologicznych: Dolina Wkry (KPnC-6) i Puszcza Biała (KPnC-1).

Planowane przedsięwzięcie nie ingeruje w siedliska naturalne i półnaturalne mogące stanowić chronione siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków objętych dyrektywami – ptasią i siedliskową. Biorąc pod uwagę charakterystykę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że realizacja i funkcjonowanie planowanego przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na cele i przedmioty ochrony oraz integralność ww. obszaru Natura 2000, a tym samym na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia wystąpi emisja substancji do powietrza oraz hałasu, spowodowana eksploatacją sprzętu budowlanego i środków transportu. Uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia będą okresowe i ustąpią po zakończeniu prac realizacyjnych. W sentencji decyzji wprowadzono warunki mające na celu ograniczenie emisji hałasu, substancji pyłowych i gazowych oraz zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem oraz ograniczające negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, wody powierzchniowe i podziemne. Źródłami emisji substancji do powietrza na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia będą głównie: funkcjonowanie modułu kogeneracyjnego, załadunek i rozładunek surowców/substratów, ruch pojazdów mechanicznych po terenie inwestycyjnym, a także ewentualna praca pochodni biogazowej.

Przeprowadzona w raporcie ooś analiza rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu wykazała, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji decyzji, dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu zostaną dotrzymane.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją planowane instalacje będą spełniały wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 1860).

W chwili obecnej w Polsce brak jest możliwości oceny uciążliwości odorowej planowanej inwestycji, gdyż brak jest odpowiednich aktów prawnych regulujących te kwestie. Jednakże przeprowadzona ocena oddziaływania planowanej inwestycji na powietrze wykazała, iż na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia, poziomy substancji odoroczynnych, takich jak amoniak czy siarkowódór, pochodzących z procesu technologicznego, nie spowodują przekroczenia aktualnie obowiązujących norm w tym zakresie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 16, poz. 87).

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż planowana inwestycja nie będzie powodowała istotnego oddziaływania na klimat.

W czasie eksploatacji przedsięwzięcia głównymi źródłami emisji hałasu będzie system wentylacji obiektów, maszyny i urządzenia zlokalizowane wewnątrz obiektów kubaturowych oraz środki transportu poruszające się po terenie inwestycji. Przeprowadzona w raporcie ooś analiza oddziaływania w zakresie emisji hałasu wykazała, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji, eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie.

W przedłożonej dokumentacji omówiono gospodarkę odpadami w trakcie realizacji i funkcjonowania przedsięwzięcia, gospodarkę substratami (surowcami) planowanymi do przetwarzania w planowanej biogazowni oraz produktem pofermentacyjnym (pofermentem), zgodną z obowiązującymi przepisami prawa. W związku z tym odstąpiono od nałożenia warunków realizacji przedsięwzięcia w tym zakresie. Można ocenić, że gospodarka odpadami prowadzona w ramach inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko.

Zapotrzebowanie na wodę zostanie zapewnione albo z wodociągu wiejskiego, albo z projektowanych studni odwodnieniowych oraz studni głębinowej, w ramach zatwierdzonego projektu robót geologicznych. Z ww. projektu robót geologicznych wynika, że zapotrzebowanie na wodę dla całej biogazowni wynosić będzie 45 500 m³/rok.

Średnie dobowe zużycie wody wynosić będzie około 125 m³/d. Ze względu na zmienność zapotrzebowania w ciągu roku zużycie wody wyniesie 250 m³/dobę. Dla potrzeb projektowanej biogazowni, jak wynika z ww. projektu robót geologicznych zakłada się, że zostanie ujęta międzyglinowa warstwa wodonośna, której występowanie przewiduje się w zakresie głębokości ca 56,0-90,0 m p.p.t. Warstwa ta prowadzi wody o zwierciadle subartezyjskim, stabilizującym się na rzędnej ca 111,2 m n.p.m.. Wobec tego projektuje się ujęcie warstwy wodonośnej filtrem o długości części czynnej 10,0 m i średnicy otworu ca 400 mm. Zostanie wykonany otwór o głębokości docelowej ca 70,0 m. Z obliczeń wynika, że teoretycznie określona wydajność projektowanej studni wynosi 21,5 m³/h.. Dodatkowo projektowana jest również stacja uzdatniania wody. Wody popłuczne ze stacji uzdatniania zostaną odprowadzone za pomocą kanalizacji do kanalizacji ścieków przemysłowych, a dalej wykorzystane zostaną do celów technologicznych.

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed odciekami/wyciekami z pojazdów transportujących czy terenów składowania produktów wykorzystywanych do celów technologicznych biogazowni ścieki technologiczne powstające na terenie silosów oraz z placów będą odprowadzane za pomocą kanalizacji ścieków technologicznych. Zarówno silosy jak i plac technologiczny zostaną uszczelnione geomembraną PEHD o gr. min. 1 mm, która nie pozwoli, aby ewentualne zanieczyszczenia przedostawały się do gruntu i wód gruntowych. Nie przewiduje się podczyszczania ścieków technologicznych w separatorze, zostaną one skierowane do procesu fermentacji.

Teren realizacji przedsięwzięcia znajduje się w regionie wodnym Środkowej Wisły, w granicach jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200049, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w regionie Środkowej Wisły, w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych RW20001726829 Topielica. W aktualnie obowiązującym Planie gospodarowania wodami w dorzeczu Wisły w/w JCWP posiada status naturalnej części wód, o ogólnym złym stanie, dla której obecnie nie występuje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych. Jednocześnie wyznaczone zostały w jej zlewni przedmioty ochrony obszaru chronionego zależne od wód, gdzie przedmiotem ochrony zależnym od wód są kompleksy, m.in. kompleksy ekosystemów. Dla JCWP Topielica nie wyznaczono derogacji na podstawie art. 4 ust. 4 lit. a Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE.

Przyjęte w raporcie oś rozwiązania techniczne dla planowanej inwestycji pozwolą zabezpieczyć środowisko wodne przed emisją zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych, a prawidłowa eksploatacja przedsięwzięcia oraz odpowiednie postępowanie z powstającymi ściekami i odpadami ograniczą wpływ na środowisko wodne, a zatem nie będą powodować znaczących oddziaływań.

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych, w tym siedliskach łęgowych oraz przy ujściu rzek. Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górkimi i leśnymi. Przez teren przedmiotowych działek, zgodnie z ewidencją melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów, przebiegają trasy rowów melioracyjnych R-K i R-K2, które zostały wykonane w 1962 r. w ramach zadania inwestycyjnego „Topielica”.

Przedsięwzięcie znajduje się poza strefami chronionymi zbiorników wód śródlądowych.

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego lub ze studiów ochrony przeciwpowodziowej, określonych w art. 549 ustawy Prawo wodne.

Na podstawie informacji zawartych w raporcie oraz uzgodnień właściwych organów stwierdza się brak negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne. Planowane przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji jak i w fazie eksploatacji, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik wskazanych w raporcie oś, nie będzie znacząco oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne.

Wójt Gminy Strzegowo prowadząc postępowanie nie stwierdził konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy „oś”, biorąc pod uwagę w szczególności następujące okoliczności:

- 1) posiadane na etapie wydania decyzji dane na temat przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko i ustalić warunki realizacji,
- 2) ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie wystąpi ponadnormatywne kumulowanie się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się obecnie na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- 3) nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Biorąc pod uwagę powyższe należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie będzie w sposób znaczący negatywnie oddziaływać na środowisko i postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz dokonania zgłoszeń, o których mowa w art. 72 ust. 1a ustawy „oś”. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
3. Złożenie wniosku o wydanie decyzji oraz dokonania zgłoszeń, o których mowa w pkt 2 może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w pkt 2, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia, określone w decyzji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie za pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



WÓJT GMINY STASZEWO
[Signature]
mgr inż. Wiesław Zelowski

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Otrzymują :

1. Wnioskodawca.
2. Strony postępowania – art. 49 KPA.
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mławie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Ciechanowie.

Charakterystyka przedsięwzięcia

Inwestor: Unimot S.A. ul. Świerkłańska 2a, 47-120 Zawadzkie, reprezentowany przez pełnomocnika Panią Marzenę Witkowską, ul. Winklera 14, 60-247 Poznań

Nazwa zadania: Inwestycja polegająca na **budowie biogazowni rolniczej w miejscowości Mdzewo o mocy do 3 MW**, przewidzianego do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie biogazowni rolniczej o mocy do 3 MW i o wydajności produkcji biogazu 8 000 000 m³/rok dla etapu I i wydajności 12 000 000 m³/rok dla II etapu i planowana do realizacji w granicach działek nr 233, 234 obręb Mdzewo, które w trakcie procesu inwestycyjnego zostały podzielone na działki nr 233/1, 233/2 oraz 234/1 i 234/2 obręb Mdzewo, gm. Strzegowo.

Łączna powierzchnia nieruchomości działek wynosi 4,77 ha, z czego planowana inwestycja zajmie obszar ok. 4,5 ha. Planowana inwestycja jest przedsięwzięciem mającym na celu wytworzenie biogazu i wykorzystanie go w procesie produkcji odnawialnej energii elektrycznej lub dostarczenia tylko oczyszczonego biogazu. Przedsięwzięcie związana będzie z wykorzystaniem odpadów i innych surowców organicznych oraz ścieków. Biogaz powstawać będzie w wyniku przetwarzania odpadów i innych surowców w ilości 70 000 MG/rok dozowanych do instalacji dla etapu I i 120 000 Mg/rok po rozbudowie instalacji po zrealizowaniu etapu II.

W skład planowanego przedsięwzięcia wchodzić będą następujące elementy:

- zbiornik fermentacyjny – 2 szt,
- zbiornik pofermentacyjny – 1 szt.,
- zbiornik na pozostałości płynne, czyli poferment – 2 szt.,
- zbiornik wlotowy – 1 szt.,
- dół na kondensat – 2 szt.,
- dół recyrkulacyjny – 2 szt.,
- generator tlenu – 1 szt.,
- system ulepszania gazu,
- jednostka wstępnego podczyszczania gazu,
- ko generator,
- pochodnia gazu,
- budynek kontenerowy socjalny,
- stacja uzdatniania wody,
- zbiornik na gnojowicę (zbiorniki na odchody zwierzęce) – 2 szt.,
- biofiltr do oczyszczania powietrza z budynku technicznego – 2 szt.,
- budynek techniczny,
- silosy na dowożone odpady,
- jednostka wejściowa do sieci elektrycznej,
- trafostacja,
- zbiornik p.poż.,
- waga samochodowa,
- zbiornik ziemny do gromadzenia wód opadowych i gruntowych do celów p.poż i technologicznych,
- stanowisko do czerpania wód do celów p.poż. ze zbiornika – 2 szt.,
- studnie odwodnieniowe.,
- studnia głębinowa,
- pompa ze zbiornika wlotowego do rozdrabniacza,
- podajnik substratów stałych o poj. 120 m³,

- przenośnik ślimakowy,
- rozdrabniacz – 2 szt.,
- pompa substratu z rozdrabniacza do fermentatora,
- pompa pofermentu z fermentatora do rozdrabniacza lub z fermentatora do pofermentatorów,
- jednostka wejściowa do sieci gazowej,
- pompownia wód technologicznych o wydajności 150 m³/h,
- separator ropopochodnych,
- zbiornik ulepszacza,
- parking dla samochodów osobowych,
- zbiornik na ścieki sanitarne,
- stacja odbioru pofermentu.

Teren planowanej inwestycji znajduje się na terenie Nadwkrzańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, ustanowionego rozporządzeniem Nr 24 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 roku (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 91, poz. 2456 ze zm.). Nadwkrzański Obszar Chronionego Krajobrazu obejmuje tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspakajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem, a także pełnią funkcję korytarzy ekologicznych. Rozporządzenie to określa szereg zakazów, w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.) dopuszcza na terenie obszaru chronionego krajobrazu realizację przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko, w myśl art. 3 ust. 1, pkt 8 ustawy „oś”, wykazała brak znaczącego negatywnego wpływu na ochronę przyrody obszaru chronionego krajobrazu.

Najbliżej położony obszar Natura 2000, obszar specjalnej ochrony ptaków „Dolina Wkry i Mławki” PLB140008 znajduje się w odległości ok. 9,1 km w kierunku zachodnim od terenu planowanej inwestycji.

Teren realizacji przedsięwzięcia znajduje się w regionie wodnym Środkowej Wisły, w granicach jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200049, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w regionie Środkowej Wisły, w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych RW20001726829 Topielica. W aktualnie obowiązującym Planie gospodarowania wodami w dorzeczu Wisły w/w JCWP posiada status naturalnej części wód, o ogólnym złym stanie, dla której obecnie nie występuje ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych. Jednocześnie wyznaczone zostały w jej zlewni przedmioty ochrony obszaru chronionego zależne od wód, gdzie przedmiotem ochrony zależnym od wód są kompleksy, m.in. kompleksy ekosystemów. Dla JCWP Topielica nie wyznaczono derogacji na podstawie art. 4 ust. 4 lit. a Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE.

Teren planowanej inwestycji nie jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego gminy Strzegowo.

WÓJT GMINY STRZEGOWO

mgr inż. Wiesław Zalewski

