

Znak: UG.IOŚ.6220.12.19.2022

DECYZJA **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84, 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (tj. Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 z późn. zm.) zwanej dalej w skrócie „ustawą ooś”, § 3 ust. 1 pkt 82 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2023 r., poz. 775 z późn. zm.), zwanej dalej w skrócie „ustawą Kpa”, po rozpatrzeniu wniosku P. Barbary Gaik, reprezentowanej przez pełnomocnika P. Katarzynę Durlej o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Przetwarzanie odpadów w Biogazowni Rolniczej Barbary Gaik zlokalizowanej w m. Chełmo 119A, 97-515 Masłowice”, na działce o nr ewid. 825/7 w obrębie geodezyjnym Chełmo (Nr 0003).

I. Stwierdzam:

Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia „Przetwarzanie odpadów w Biogazowni Rolniczej Barbary Gaik zlokalizowanej w m. Chełmo 119A, 97-515 Masłowice”, na działce o nr ewid. 825/7 w obrębie geodezyjnym Chełmo (Nr 0003).

II. Określam następujące warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia:

- 1) emisja hałasu do środowiska w trakcie eksploatacji przedsięwzięcia nie może naruszać standardów jakości środowiska i winna być zgodna z dopuszczalnymi wartościami określonymi przepisami prawa,
- 2) woda do celów socjalnych i ppoż. pobierana będzie z sieci wodociągowej na podstawie umowy cywilnoprawnej,
- 3) wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych winny być podczyszczone w separatorze koalescencyjnym z osadnikiem;
- 4) ścieki socjalno - bytowe będą odprowadzane do szczelnego zbiornika bezodpływowego i okresowo będą wywożone przez podmiot posiadający zezwolenia na działalność w tym zakresie,
- 5) ścieki z dróg wewnętrznych po oczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych będą wprowadzane do gruntu za pomocą drenażu rozsączającego,
- 6) kontenery, pojemniki i pojazdy wykorzystywane do transportu nieprzetworzonego materiału muszą być czyszczone w wyznaczonym miejscu.
- 7) procedury mycia muszą być ustanowione i udokumentowane dla wszystkich części pomieszczeń. Do mycia musi być zapewniony odpowiedni sprzęt i środki czystości,
- 8) wszelkie instalacje i sprzęt muszą być utrzymywane w dobrym stanie technicznym, a urządzenia pomiarowe muszą być kalibrowane w regularnych odstępach czasu,
- 9) działania zapobiegawcze przeciwko ptakom, gryzoniom, owadom lub innym szkodnikom muszą być podejmowane systematycznie. W tym celu należy się posługiwać udokumentowanym programem zwalczania szkodników,
- 10) kontrola higieny musi obejmować regularne inspekcje otoczenia i sprzętu. Harmonogram inspekcji i wyniki muszą być udokumentowane,
- 11) pozostałościami po produkcji biogazu tj. masą pofermentacyjną należy operować i przechowywać w zakładzie w sposób wykluczający zanieczyszczenie środowiska,
- 12) odpad pofermentacyjny wykorzystywany jako nawóz musi spełniać wymogi określone w ustawie z dn. 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. z 2023 r., poz. 569) oraz w aktach wykonawczych,
- 13) należy spełnić warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005 r. (Dz. U. z 2005 r. Nr 263, poz. 2202) w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska,

- 14) należy spełniać wymogi Polskiej Normy PN-EN 14961-1 Biopaliwa stałe - Specyfikacje paliw i klasy - Część I: Wymagania ogólne;
- 15) zapewnić pracownikom pomieszczenia sanitarne i socjalne celem zapewniania odpowiednich warunków sanitarno-higienicznych oraz bezpiecznej pracy;
- 16) odpady przeznaczone do przetwarzania nie będą magazynowane na terenie biogazowni, gdyż bezpośrednio po przywiezieniu na teren biogazowni będą wprowadzane do instalacji w celu przetworzenia.

III. Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Uzasadnienie

W dniu 05.12.2022 r. wpłynął do Wójta Gminy Masłowice wniosek złożony przez Pełnomocnika Wnioskodawcy w sprawie wydania decyzji środowiskowej dla przedsięwzięcia pn.: „Przetwarzanie odpadów w Biogazowni Rolniczej Barbary Gaik zlokalizowanej w m. Chełmo 119a, 97-515 Masłowice”, na działce o nr ewid. 825/7 w obrębie geodezyjnym Chełmo (Nr 0003).

Zgodnie z zapisami Karty Informacyjnej Przedsięwzięcia (zwanej dalej KIP) przedmiotowe postępowanie administracyjne o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dotyczy zmiany w składzie mieszanki fermentacyjnej wprowadzanej do istniejącej i funkcjonującej już na działce o nr ewid. 825/7 w obr. geodezyjnym Chełmo biogazowni rolniczej służącej do celowej produkcji biogazu z biomasy roślinnej, odchodów zwierzęcych, organicznych odpadów (np. z przemysłu spożywczego), biologicznego osadu ze ścieków oraz produkcji prądu elektrycznego i ciepła o łącznej mocy ok. 1,2 MW e w wyniku spalania biogazu w dwóch elektrociepłowniach blokowych. Zaznaczyć przy tym należy, że produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, które będą przetwarzane w zakładzie produkującym biogaz zgodnie z art. 2 pkt. 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.) są odpadami.

W związku z powyższym Wójt Gminy Masłowice potwierdził klasyfikację wnioskodawcy zawartą w KIP i zaklasyfikował planowaną zmianę w mieszance fermentacyjnej do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest fakultatywne, o których mowa w § 3 ust. 1 pkt. 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj. „instalacje związane z przetwarzaniem w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41–47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii, o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów”, dla których wykonanie raportu może być wymagane.

Krąg stron postępowania o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określa art. 74 ust 3a ustawy ooś, który mówi, że:

3a. Stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę, z zastrzeżeniem art. 81 ust. 1. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu.
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Mając na uwadze fakt, że biogazownia rolnicza, której dotyczy sprawa funkcjonuje już od kilku lat i zarówno na etapie wydawania decyzji środowiskowej dla tej biogazowni jak i w przedmiotowej sprawie dotyczącej zmiany składu mieszanki fermentacyjnej nie wskazano, że w wyniku tej zmiany zostałyby przekroczone dla jakichkolwiek działek standardy jakości środowiska lub zmiana ta wprowadzi ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem Wójt Gminy Masłowice ustalił krąg stron postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3a pkt. 1 ustawy ooś. W ten sposób ustalona liczba stron wynosi 3 i nie ma tu zastosowania

art. 74 ust. 3 *ustawy ooś* a w konsekwencji tego również art. 49 *ustawy Kpa* (czyli zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu poprzez obwieszczenie). W związku z powyższym zawiadomieniem z dnia 08.12.2022 r. organ poinformował strony postępowania o jego wszczęciu. Wszystkie zawiadomienia skutecznie dostarczono stronom w dniu 12 i 13 grudnia 2022 r.

Zgodnie art. 64 ust. 1 *ustawy ooś* organ przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach występuje do organów współdziałających wskazanych w tym artykule o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu oceny oddziaływania na środowisko. W związku z tym w dniu 08.12.2022 r. Wójt Gminy Masłowice zwrócił się do właściwych organów opiniujących (Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi (*dalej RDOŚ*), Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku (*dalej PPIS*), i Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb.) z wnioskami o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, oraz określenie zakresu ewentualnego raportu oceny oddziaływania na środowisko dla projektowanego przedsięwzięcia inwestycyjnego. Wnioski skutecznie dostarczono organom w dniu 09.12.2022 r. i 12.12.2022 r.

W dniu 19.12.2022 r. do Urzędu Gminy Masłowice wpłynęło pismo RDOŚ, znak WOOŚ.4220.948.2022.KDz z prośbą o uzupełnienie zapisów KIP. W związku z powyższym, wezwaniem z dnia 20.12.2022 r., znak: UG.IOŚ.6220.12.6.2022 Wójt Gminy Masłowice wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia zapisów KIP o elementy wskazane w w/w piśmie RDOŚ. Wezwanie skutecznie doręczono pełnomocnikowi wnioskodawcy w dniu 02.01.2023 r.

PPIS pismem znak: ZNS.90281.99.2022 z dnia 27.12.2022 r. (data wpływu do Urzędu Gminy Masłowice – 28.12.2022 r.), zaopiniował brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Stwierdził, że biorąc pod uwagę informacje zawarte w załączonych dokumentach: usytuowanie, rodzaj, skalę oraz wpływ przedsięwzięcia na środowisko odstąpił od wymogu przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 13.01.2023 r. do Urzędu Gminy Masłowice w odpowiedzi na wezwanie z dnia 20.12.2022 r. wpłynęło uzupełnienie KIP, które w dniu 23.01.2023 r. przesłano do:

- RDOŚ w Łodzi - z prośbą o kontynuowanie procedury opiniowania;
- PPIS w Radomsku – z pytaniem czy wydana w przedmiotowej sprawie, w dniu 27.12.2022 r. opinia w związku z tymi uzupełnieniami nie ulega zmianie;
- Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb. – z prośbą o uwzględnienie uzupełnienia KIP w wydawanej opinii.

W dniu 31.01.2023 r. do Urzędu Gminy Masłowice wpłynęło postanowienie RDOŚ z dnia 30.01.2023 znak: WOOŚ.4220.948.2022.KDz.3, w którym RDOŚ wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko.

PPIS w Radomsku po dokonanych przez Pełnomocnika wnioskodawcy w odpowiedzi na wezwanie RDOŚ wyjaśnieniach do przedłożonej wraz z wnioskiem KIP w piśmie z dnia 06.02.2023 r., znak: ZNS.90281.99.2022 podtrzymał wcześniej wydaną opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb. pismem z dnia 16.02.2023 r., znak: WA.ZZŚ.3.435.1.364.2022.MP (data wpływu do Urzędu Gminy Masłowice – 23.02.2023 r.), wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko. Stwierdził, że ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie ono stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z dn. 28.11.2016 r.). Ponadto przewiduje się, że planowana inwestycja nie będzie miała znaczącego wpływu na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych oraz nie obejmuje działań w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z map zagrożenia powodziowego udostępnionych do publicznej wiadomości na BIP Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22.10.2020 r. oraz ze Studiów Ochrony Przeciwpowodziowej określonych w art. 549 ustawy Prawo Wodne.

W dniu 24.02.2023 r. Wójt Gminy Masłowice wydał postanowienie znak: UG.IOŚ.6220.12.10.2022 w którym przychylił się do opinii RDOŚ w Łodzi i stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określił zakres raportu zgodnie z opinią RDOŚ w Łodzi.

Na postanowienie to wniósł zażalenie wnioskodawca i w wyniku tego zażalenia Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Piotrkowie Tryb. (*dalej SKO*) postanowieniem z dnia 19.05.2023 r., znak: KO.461.5.2023 uchyliło przedmiotowe postanowienie Wójta Gminy Masłowice i przekazało sprawę do ponownego rozpatrzenia organowi pierwszej instancji. W swoim postanowieniu SKO w Piotrkowie Tryb. wskazało jako przyczynę uchylenia błędy /uchybienia w procedurze nie odnosząc się jednocześnie w jakikolwiek sposób do zarzutu postawionego przez wnioskodawcę w zażaleniu, tj. zbyt obszernego zakresu raportu ooś mając na uwadze fakt, że wnioskowana decyzja środowiskowa dotyczy tylko zmiany składu mieszanki fermentacyjnej w istniejącej i funkcjonującej od lat biogazowni a nie budowy nowej biogazowni.

W związku z zapisami w/w postanowienia SKO w Piotrkowie Tryb. stwierdzającymi, że przedłożona przez wnioskodawcę KIP nie zawiera wszystkich elementów wskazanych w art. 62a ustawy ooś Wójt Gminy Masłowice wezwał w dniu 06.06.2023 r. wnioskodawcę do przedłożenia uzupełnienia KIP o wskazane w postanowieniu SKO elementy. Wezwanie skutecznie doręczono w dniu 14.06.2023 r.

W odpowiedzi na powyższy wnioskodawca w dniu 29.06.2023 r. przedłożył wymagane wezwaniem uzupełnienie KIP, po których KIP zawierała już wszystkie elementy opisane w art.62a ustawy ooś. Uzupełnienie KIP przesłano w dniu 06.07.2023 r. do organów opiniujących z pytaniem czy w związku z uchylaniem wcześniej wydanego przez Wójta Gminy Masłowice postanowienia o zakresie raportu oraz przesłanymi w załączeniu uzupełnieniami Kip wydane wcześniej opinie pozostają aktualne.

Pismem z dnia 14.07.2023 r., znak: ZNS.90281.99.2022 (wpływ do UG Masłowice - 14.07.2023 r.) PPIS w Radomsku stwierdził, że pismem z dnia 27.12.2022 r., znak ZNS.90281.99.2022 wydał opinię dotyczącą przedmiotowego przedsięwzięcia i nie widzi konieczności ponownego opiniowania tego zamierzenia inwestycyjnego.

Pismem z dnia 13.07.2023 r., znak: WA.ZZŚ.3.435.1.364.2022.MP.2 (wpływ do UG Masłowice - 17.07.2023 r.) Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb. również podtrzymał wcześniej wydaną opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Pismem z dnia 19.07.2023 r., znak: WOOŚ.4220.948.2022.KDz.6 RDOŚ w Łodzi (wpływ do UG Masłowice - 19.07.2023 r.) podtrzymał wcześniej wydaną opinię stwierdzającą potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określającą zakres raportu ooś.

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w działającej Biogazowni Rolniczej Barbara Gaik w miejscowości Chełmo 119a, na działce o nr ewid. 825/7 w obr. geodezyjnym Chełmo, w gminie Masłowice, powiat radomszczański, województwo łódzkie. Na terenie tym nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z definicją biogazu rolniczego, która zawarta jest w art. 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2022 r., poz. 1378), biogazem rolniczym jest gaz otrzymywany w procesie fermentacji metanowej surowców rolniczych, produktów ubocznych rolnictwa, płynnych lub stałych odchodów zwierzęcych, produktów ubocznych, odpadów lub pozostałości z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego lub biomasy leśnej, lub biomasy roślinnej zebranej z terenów innych niż zaewidencjonowane jako rolne lub leśne, z wyłączeniem *biogazu* pozyskanego z surowców pochodzących ze składowisk odpadów, a także oczyszczalni ścieków, w tym zakładowych oczyszczalni ścieków z przetwórstwa rolno-spożywczego, w których nie jest prowadzony rozdział ścieków przemysłowych od pozostałych rodzajów osadów i ścieków.

Zgodnie z wyżej wymienioną definicją odpady pochodzące z zakładowych oczyszczalni ścieków, w których jest prowadzony rozdział ścieków przemysłowych od pozostałych rodzajów osadów i ścieków, mogą posłużyć jako surowiec do wytwarzania biogazu rolniczego. Odpady takie powinny zostać w oznaczeniu kodu poprzedzone oznaczeniem „br”, co jednoznacznie wskazuje, że odpady pochodzą wyłącznie z przetwarzania produktów pochodzących z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa i mogą posłużyć do produkcji biogazu rolniczego.

Planowane przedsięwzięcie dotyczy zmiany w składzie mieszanki fermentacyjnej wprowadzanej do biogazowni jak wyszczególniono poniżej:

- odpady (w tym produkty pochodzenia zwierzęcego) w ilości max 27000 Mg/rok (ok. 74 tony/dobę),
- produkty pochodzenia roślinnego w ilości ograniczonej mocą przerobową instalacji (49500 Mg/rok),
- biomasa w postaci gnojowicy w ilości ograniczonej mocą przerobową instalacji 49 500 Mg/rok).

Po realizacji przedsięwzięcia przewiduje się funkcjonowanie instalacji do celowej produkcji biogazu z biomasy roślinnej, odchodów zwierzęcych, organicznych odpadów (np. z przemysłu spożywczego), biologicznego osadu ze ścieków oraz produkcji prądu elektrycznego i ciepła o łącznej mocy ok 1,2 MWe w wyniku spalania biogazu w dwóch elektrociepłowniach blokowych.

W skład mieszanki fermentacyjnej mogą wchodzić następujące rodzaje odpadów:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilości Mg/rok
1.	02 01 01	Odpady z mycia i czyszczenia	max 27 000 Mg/rok
2.	02 01 02	Odpadowa tkanka zwierzęca i padlina	max 27 000 Mg/rok
3.	02 01 03	Odpadowa masa roślinna	max 27 000 Mg/rok
4.	02 01 06	Odchody zwierzęce	max 27 000 Mg/rok
5.	02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	max 27 000 Mg/rok
6.	02 01 83	Odpady z upraw hydroponicznych	max 27 000 Mg/rok
7.	02 01 99	Inne niewymienione odpady (z podanie konkretnie co to może być)	max 27 000 Mg/rok
8.	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	max 27 000 Mg/rok
9.	02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	max 27 000 Mg/rok
10.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
11.	br 02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
12.	02 02 81	Odpadowa tkanka zwierzęca stanowiąca materiał szczególnego i wysokiego ryzyka, w tym odpady z produkcji pasz mięsno-kostnych inne niż wymienione w 02 02 80	max 27 000 Mg/rok
13.	02 02 82	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80	max 27 000 Mg/rok
14.	02 02 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
15.	02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców	max 27 000 Mg/rok
16.	02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	max 27 000 Mg/rok
17.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
18.	br 02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
19.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	max 27 000 Mg/rok
20.	02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych	max 27 000 Mg/rok
21.	02 03 82	Odpady tytoniowe	max 27 000 Mg/rok
22.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
23.	02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków	max 27 000 Mg/rok
24.	br 02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
25.	02 04 80	Wysłodki	max 27 000 Mg/rok
26.	02 04 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
27.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	max 27 000 Mg/rok
28.	br 02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
29.	02 05 80	Odpadowa serwatka	max 27 000 Mg/rok
30.	02 05 99	Inne niewymienione odpady (z podaniem konkretnie co to może być)	max 27 000 Mg/rok
31.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
32.	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	max 27 000 Mg/rok
33.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	max 27 000 Mg/rok
34.	02 06 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
35.	02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	max 27 000 Mg/rok
36.	02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów	max 27 000 Mg/rok
37.	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
38.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	max 27 000 Mg/rok
39.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	max 27 000 Mg/rok

40.	02 07 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
41.	03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	max 27 000 Mg/rok
42.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	max 27 000 Mg/rok
43.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	max 27 000 Mg/rok
W sumie			max 27 000 Mg/rok

Jak wskazano w KIP planowane przedsięwzięcie nie wiąże się z żadnymi pracami budowlanymi ani organizacyjnymi a zmiany opisane powyżej nie spowodują zmian w procesach technologicznych, nie zmieni się również oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie powinna również wpływać na oddziaływania akustyczne pochodzące z istniejącej biogazowni.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych o kodzie PLRW200062543512 - Dopływ w Pratkowicach. JCWP posiada status naturalnej części wód, niemonitorowana, użytkowana w sposób rolniczy. W zlewni JCWP występuje nierozpoznana presja. Stan ogólny – dobry, stan ekologiczny – co najmniej dobry, stan chemiczny – dobry. Osiągnięcie celu środowiskowego uznano za niezagrażone.

Według charakterystyki Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) planowane przedsięwzięcie znajduje się w granicach JCWPd o kodzie PLGW200084. JCWPd wykazuje dobry stan ilościowy oraz chemiczny, a także brak zagrożenia nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Przedsięwzięcie nie znajduje się na w obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o szczególnie płytkim występowaniu wód podziemnych, poza obszarami jezior, wybrzeży, obszarami morskimi, górskimi i leśnymi, poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych. Planowana inwestycja położona jest poza obszarami uzdrowisk oraz obszarami ochrony uzdrowiskowej, obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Przedmiotowa inwestycja nie będzie realizowana na obszarze, na którym standardy jakości środowiska zostały przekroczone.

Zgodnie z opinią Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb. uznać należy, że realizacja przedsięwzięcia w przedstawionym zakresie oraz rozwiązania techniczne w istniejącej biogazowni pozwolą zabezpieczyć środowisko gruntowo-wodne przed emisją substancji szkodliwych.

Przedmiotowa inwestycyjna nie będzie zaliczana do zakładów o dużym czy zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

Ze względu na rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia w centralnej Polsce można jednoznacznie stwierdzić, iż nie będzie ono powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja znajduje się na terenie gminy Masłowice, powiecie radomszczańskim w województwie łódzkim. Gęstość zaludnienia na terenie gminy Masłowice wynosi 34 os./km² wg danych GUS na początku 2022 r.

Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza korytarzami ekologicznymi a odległość jaka dzieli inwestycję od najbliższego korytarza ekologicznego wyklucza bezpośrednio oddziaływanie (ok. 3,85 km w kierunku północnym do korytarza Bełchatów Radomsko).

Ponadto zmiana składu mieszanki fermentacyjnej wprowadzanej do istniejącej i funkcjonującej już biogazowni rolniczej nie zaburzy istniejącego rolniczego krajobrazu przedmiotowego terenu.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na Obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 2 Uchwały Nr XIV/237/11 Sejmiku Województwa Łódzkiego z dnia 30 sierpnia 2011 r. w sprawie: Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki (Dz. Urz. Woj. Łódzkiego Nr 311 poz. 3134 ze zm.). Planowane przedsięwzięcie położone będzie, poza tym w odległości ok. 4,3 km. od Piliczańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, a najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Górnej Pilicy PLH260018 położony w odległości ok. 7,2 km od planowanego przedsięwzięcia.

Po wnikliwej analizie zgromadzonej w toku całego postępowania administracyjnego dokumentacji, stwierdzić należy, że:

- a) biogazownia rolnicza będąca przedmiotem wniosku istnieje i funkcjonuje od kilku lat,
- b) dla biogazowni tej przeprowadzono ocenę oddziaływania na środowisko oraz wydano decyzję środowiskową,
- c) zmiana składu mieszanki fermentacyjnej nie wiąże się z żadnymi pracami budowlanymi ani organizacyjnymi w istniejącej biogazowni oraz nie spowoduje zmian w procesach technologicznych,

- d) wprowadzane odpady nie stanowią odpadów niebezpiecznych a są odpadami w większości z grupy 02, czyli odpadami z rolnictwa, ogrodnictwa, upraw hydroponicznych, rybołówstwa, leśnictwa, łowiectwa oraz przetwórstwa żywności;
- e) odpady nie będą magazynowane na terenie biogazowni, ponieważ bezpośrednio po przywiezieniu na teren biogazowni wprowadzane będą do instalacji w celu przetworzenia. W związku z tym planowana zmiana składu mieszanki fermentacyjnej nie stanowi zagrożenia dla środowiska wodno-gruntowego,
- e) zmiana w składzie mieszanki fermentacyjnej nie prowadzi do konieczności wprowadzenia rozwiązań chroniących środowisko, gdyż nie prowadzi do:
 - dodatkowej emisji do powietrza atmosferycznego,
 - dodatkowego hałasu – nie zmieni się wydajność instalacji, w związku z czym nie wzrośnie ilość samochodów wjeżdżających na teren biogazowni, a tym samym emisja hałasu ze środków transportu. Projektowana zmiana nie wiąże się z montażem dodatkowych urządzeń, które mogłyby być dodatkowym źródłem hałasu;
 - nie spowoduje wprowadzenia zanieczyszczeń do wód i gleby w stosunku do stanu obecnego funkcjonowania biogazowni,
- e) substraty dowożone są na teren budowy w sposób hermetyczny,
- f) system rurociągów z gnojowicą jest szczelny i hermetyczny,
- g) zbiorniki na substraty są szczelne.

Mając powyższe na uwadze Wójt Gminy Masłowice podzielił opinię PPIS w Radomsku i Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb. i odstąpił od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uznając, że planowana zmiana w składzie mieszanki nie wiąże się ze wzrostem oddziaływania na środowisko w stosunku do stanu aktualnego, dla którego przeprowadzono ocenę oddziaływania na środowisko i wydano w dniu 05.10.2012 decyzję środowiskową r., która została zmieniona decyzją z dnia 09.01.2019 r. Jednocześnie organ nie podzielił opinii RDOŚ w Łodzi stwierdzającej potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określającej szeroki zakres raportu. Według organu w przedmiotowym przypadku, kiedy w funkcjonującej biogazowni zmianie ulegnie tylko skład mieszanki fermentacyjnej bez przeprowadzenia jakichkolwiek robót budowlanych, montażowych i technologicznych przy zachowaniu warunków zawartych w wydanej w 2012 r. decyzji środowiskowej oraz warunków wynikających z niniejszej decyzji nie nastąpi wzrost oddziaływania biogazowni na środowisko.

W dniu 08.09.2023 r. Wójt Gminy Masłowice przesłał do stron postępowania zawiadomienie o zebraniu materiału niezbędnego do wydania wnioskowanej decyzji środowiskowej i możliwości wypowiedzenia się co do zebranego materiału dowodowego. We wskazanym w zawiadomieniu terminie na wpłynęły żadne uwagi czy wnioski od stron postępowania.

W związku wydał niniejszą decyzję, w której postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Tryb. w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji za pośrednictwem organu pierwszej instancji.

Wójt Gminy Masłowice informuje, że zgodnie z art. 127a „ustawy Kpa” 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.

Załączniki:

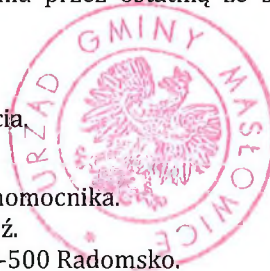
Załącznik nr 1 - charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

- 1) Wnioskodawca na ręce ustanowionego Pełnomocnika.
- 2) RDOŚ w Łodzi, ul. Traugutta 25, 90-113 Łódź.
- 3) PPIS w Radomsku, Al. Jana Pawła II nr 9, 97-500 Radomsko.
- 4) Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Tryb., ul. G. Narutowicza 9/13, 97-300 Piotrków Tryb.
- 5) Marszałek Województwa Łódzkiego, ul. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź.
- 6) Strona internetowa www.bip.maslowice.pl
- 7) A/a.

Do wiadomości strony postępowania:

- 1) Pan Andrzej Gaik.
- 2) PGL Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Radomsko
ul. Piłsudskiego 3, 97-500 Radomsko.



Wójt Gminy
Bogusław Sontkowski

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie pn.: „Przetwarzanie odpadów w Biogazowni Rolniczej Barbary Gaik zlokalizowanej w m. Chełmo 119A, 97-515 Masłowice”, dotyczy zmiany w składzie mieszanki fermentacyjnej wprowadzanej do istniejącej na działce o nr ewid. 825/7 w obr. geodezyjnym Chełmo biogazowni rolniczej jak wyszczególniono poniżej:

- odpady (w tym produkty pochodzenia zwierzęcego) w ilości max 27000 Mg/rok (ok. 74 tony/dobę);
- produkty pochodzenia roślinnego w ilości ograniczonej mocą przerobową instalacji (49 500 Mg/rok);
- biomasa w postaci gnojowicy w ilości ograniczonej mocą przerobową instalacji (49 500 Mg/rok).

Jak wskazano w KIP zmiany opisane powyżej nie spowodują zmian w procesach technologicznych istniejącej biogazowni, nie wiążą się z żadnymi pracami budowlanymi ani organizacyjnymi oraz nie zmieni się również oddziaływanie przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

W skład mieszanki fermentacyjnej mogą wchodzić następujące rodzaje odpadów:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilości Mg/rok
1.	02 01 01	Odpady z mycia i czyszczenia	max 27 000 Mg/rok
2.	02 01 02	Odpadowa tkanka zwierzęca i padlina	max 27 000 Mg/rok
3.	02 01 03	Odpadowa masa roślinna	max 27 000 Mg/rok
4.	02 01 06	Odchody zwierzęce	max 27 000 Mg/rok
5.	02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	max 27 000 Mg/rok
6.	02 01 83	Odpady z upraw hydroponicznych	max 27 000 Mg/rok
7.	02 01 99	Inne niewymienione odpady (z podanie konkretnie co to może być)	max 27 000 Mg/rok
8.	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	max 27 000 Mg/rok
9.	02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	max 27 000 Mg/rok
10.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
11.	br 02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
12.	02 02 81	Odpadowa tkanka zwierzęca stanowiąca materiał szczególnego i wysokiego ryzyka, w tym odpady z produkcji pasz mięsno-kostnych inne niż wymienione w 02 02 80	max 27 000 Mg/rok
13.	02 02 82	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 020280	max 27 000 Mg/rok
14.	02 02 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
15.	02 03 01	Szłamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców	max 27 000 Mg/rok
16.	02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	max 27 000 Mg/rok
17.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
18.	br 02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
19.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	max 27 000 Mg/rok
20.	02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych	max 27 000 Mg/rok
21.	02 03 82	Odpady tytoniowe	max 27 000 Mg/rok
22.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
23.	02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków	max 27 000 Mg/rok
24.	br 02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
25.	02 04 80	Wysłodki	max 27 000 Mg/rok
26.	02 04 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
27.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	max 27 000 Mg/rok
28.	br 02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków (w przypadku rozdziału ścieków bytowych od technologicznych)	max 27 000 Mg/rok
29.	02 05 80	Odpadowa serwatka	max 27 000 Mg/rok

30.	02 05 99	Inne niewymienione odpady (z podaniem konkretnie co to może być)	max 27 000 Mg/rok
31.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
32.	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	max 27 000 Mg/rok
33.	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	max 27 000 Mg/rok
34.	02 06 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
35.	02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	max 27 000 Mg/rok
36.	02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów	max 27 000 Mg/rok
37.	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	max 27 000 Mg/rok
38.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	max 27 000 Mg/rok
39.	02 07 80	Wytloki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	max 27 000 Mg/rok
40.	02 07 99	Inne niewymienione odpady	max 27 000 Mg/rok
41.	03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	max 27 000 Mg/rok
42.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	max 27 000 Mg/rok
43.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	max 27 000 Mg/rok
W sumie			max 27 000 Mg/rok

Po realizacji przedsięwzięcia przewiduje się funkcjonowanie instalacji do celowej produkcji biogazu z biomasy roślinnej, odchodów zwierzęcych, organicznych odpadów (np. z przemysłu spożywczego), biologicznego osadu ze ścieków oraz produkcji prądu elektrycznego i ciepła o łącznej mocy ok 1,2 MWe w wyniku spalania biogazu w dwóch elektrociepłowniach blokowych.

Istniejąca biogazownia znajduje się w pobliżu chlewni tuczników oraz chlewni trzody chlewnej. Biogazownia jest zlokalizowana na powierzchni ok. 20 000 m². Powierzchnia zabudowy stałej wynosi ok. 4500 m². Biogazownia jest ogrodzona ogrodzeniem betonowym oraz otoczona jest zielenią ochronną (krzewami).

W stanie pierwotnym (przed wybudowaniem biogazowni) teren przeznaczony pod zabudowę biogazowni był niezabudowany i stanowił część pola uprawnego. Pozostała część działki jest zajęta przez chlewnie tuczników i trzody chlewnej. Obecnie teren zajmuje biogazownia wraz z obiektami towarzyszącymi.

Istniejąca biogazownia rolnicza składająca się m.in. z hali przyjmowania substratów płynnych, silosów na kiszonki, komór fermentacyjnych i magazynów na poferment. Proces produkcyjny rozpoczyna się od ewentualnego rozdrobnienia, pasteryzacji i higienizacji składników, które następnie poprzez moduł dozująco-mieszający kierowane są do komór fermentacyjnych, gdzie w wyniku fermentacji beztlenowej powstaje biogaz. Następnie biogaz ten jest przetwarzany w procesie spalania w zainstalowanych dwóch elektrociepłowniach blokowych na prąd elektryczny i ciepło o łącznej mocy około 1,2 MWe. Oba kogeneratory o mocy około 0,637 MW (przy czym jeden z kogeneratorów jest elektrycznie ograniczony do mocy 0,563 MW) usytuowane są na działce o numerze ewidencyjnym 825/7, na terenie biogazowni rolniczej. Wytworzony prąd jest przekazywany do istniejącej sieci, co najmniej średniego napięcia. Natomiast ciepło jest wykorzystywane na podtrzymanie procesu technologicznego, ogrzewanie pomieszczenia socjalnego i budynku administracyjnego inwestora oraz na potrzeby istniejącej w sąsiedztwie fermy trzody chlewnej, na potrzeby suszarni zbóż, ogrzewania pomieszczeń inwestorskich, ogrzewania odrestaurowanego pałacu, ogrzewanie obiektów towarzyszących oraz ewentualnie budynków mieszkalnych. Pozostały z procesu fermentacyjnego poferment jest wykorzystywane w rolnictwie jako nawóz pod uprawę roślin na terenie gospodarstwa rolnego inwestora.

Jak wskazano w KIP odpady nie będą magazynowane na terenie biogazowni, gdyż bezpośrednio po przywiezieniu na teren będą wprowadzane do instalacji w celu przetworzenia.

Wody z dachów oraz z powierzchni utwardzonych są rozprowadzane powierzchniowo po terenach zielonych biogazowni. W miejscach, gdzie może dochodzić do ich zanieczyszczenia (plac manewrowy), są zbierane do studzienki wyposażonej w separator, a po oczyszczeniu rozdysponowane na terenach zieleni przy biogazowni.

Wójt Gminy
Bogusław Gontkowski