



Urząd Miasta Wysokie Mazowieckie
KANCELARIA OGÓLNA

18. 01. 2023

Biuro Zarejestrowanych
Celem

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM

18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 9

tel. sekr. (086) 275 25 85, (086) 275 25 91

fax. (086) 275 25 85, e-mail: psse.wysokie.mazowieckie@sanepid.gov.pl

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Wysokiem Mazowieckiem
18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. 1 Maja 9
tel./fax (86) 275 25 85, 275 25 91

Wysokie Mazowieckie, dnia 16.01.2023r.

Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie
ul. Ludowa 15
18-200 Wysokie Mazowieckie

NZ. 7040.60.2022

OPINIA Nr 2/NZ/2023

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i ust. 7 oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z późn. zm.¹) stosownie do § 2 ust. 1 pkt 47 oraz § 3 ust. 1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp z o. o., ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie**, reprezentowanego przez pełnomocnika Pana Krzysztofa Haziak, ul. Strumykowa 28 A m. 31, 65-101 Zielona Góra, przedłożonego przy piśmie Burmistrza Miasta Wysokie Mazowieckie, znak: MK.6220.7.2022 z dnia 22.12.2022r. w sprawie wydania opinii o warunkach realizacji przedsięwzięcia pn. „**Budowa Instalacji Mineralizacji Odpadów Komunalnych z wysokosprawnym odzyskiem energii w Wysokiem Mazowieckiem, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 152, obręb Wysokie Mazowieckie, Gmina Miejska Wysokie Mazowieckie**”

postanawia:

zaopiniować pozytywnie ww. przedsięwzięcie i określa następujące warunki realizacji:

- 1. prace budowlane na etapie realizacji przeprowadzać w jak najkrótszym czasie, ograniczając je do pory dnia ze względu na hałas pracujących urządzeń.*
- 2. prace należy prowadzić z zachowaniem bezpieczeństwa i higieny pracy, przy użyciu sprawnych maszyn, posiadających aktualne przeglądy techniczne.*
- 3. Zakład należy zaopatrzyć w odpowiednią ilość materiałów i środków pochłaniających produkty ropopochodne.*
- 4. szczególną uwagę należy zwrócić na właściwą eksploatację sprzętu mechanicznego i jego bezawaryjną pracę podczas wykonywania robót, kontrolować przebieg prac budowlano-montażowych, w szczególności pod kątem zagrożeń zanieczyszczenia gleby oraz wód*

- powierzchniowych i podziemnych substancjami ropopochodnymi z maszyn, urządzeń budowlanych i środków transportu,*
- 5. odpady gromadzić selektywnie w pojemnikach lub kontenerach do tego celu przeznaczonych, w wyznaczonych miejscach, po uzyskaniu ilości transportowych przekazywane podmiotom posiadającym odpowiednie zezwolenia;*
 - 6. odpady niebezpieczne magazynować w wydzielonych miejscach, zabezpieczonych przed dostępem osób niepowołanych, w szczelnych i zamykanych pojemnikach to tego celu przeznaczonych.*
 - 7. planowane zamierzenie inwestycyjne należy zaprojektować w sposób określony przepisami prawa oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, przyjmując technologie i urządzenia przyjazne środowisku oraz zapewniając poszanowanie występujących w zasięgu oddziaływania uzasadnionych interesów osób trzecich,*
 - 8. w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji należy stosować rozwiązania techniczne i urządzenia techniczne przyjazne środowisku tj. eliminujące lub ograniczające wpływ inwestycji na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z obowiązującymi przepisami ,*
 - 9. zastosować zalecenia zawarte w „raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko”, które należy uwzględnić w fazie realizacji i eksploatacji inwestycji,*
 - 10. funkcjonowanie przedsięwzięcia nie powinno powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego Inwestor posiada tytuł prawny.*

UZASADNIENIE

W dniu 22.12.2022r. Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie w toku procedury zmierzającej do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, na wniosek Zakładu Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp z o. o., ul. 1 Maja 6, 18-200 Wysokie Mazowieckie, reprezentowanego przez pełnomocnika Pana Krzysztofa Haziak, wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wysokiem Mazowieckiem o wyrażenie opinii w sprawie warunków realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie Instalacji Mineralizacji Odpadów Komunalnych z wysokosprawnym odzyskiem energii w Wysokiem Mazowieckiem, zlokalizowanej na działce o numerze ewidencyjnym 152, obręb Wysokie Mazowieckie, Gmina Miejska Wysokie Mazowieckie, przedkładając jednocześnie dokument pn. „Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko: Budowa Instalacji Mineralizacji Odpadów Komunalnych z wysokosprawnym odzyskiem energii w Wysokiem Mazowieckiem”, sporządzony w grudniu 2022r.

Zamierzona inwestycja będzie realizowana na terenie, dla którego został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego - uchwała Nr XXXVII/141/05 Rady Miasta Wysokie Mazowieckie z dnia 24 listopada 2005 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru miasta Wysokie Mazowieckie, zgodnie z którym wydziela się teren oznaczony na rysunku planu symbolem F6 O – teren urządzeń gospodarowania odpadami.

Działka przeznaczona pod inwestycję zajmuje powierzchnię 1,1410 ha i stanowią ją grunty leśne klasy IV. W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia znajdują się:

- od północy: tereny zadrzewione,
- od wschodu: tereny zadrzewione,
- od południa: tereny składowania odpadów komunalnych, tereny zadrzewione,
- od zachodu i południowego zachodu: tereny zadrzewione, pola uprawne, w dalszej odległości pojedyncze budynki zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej. Najbliższy budynek mieszkalny zlokalizowany jest w odległości około 725 m od granic działki. Działka jest własnością Zakładu Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. Wysokie Mazowieckie. Wjazd na teren przedsięwzięcia odbywać się będzie drogą gminną. Pod względem charakteru zagospodarowania przedmiotowa działka stanowi obecnie nieużytek przekształcony przez człowieka.

Przedsięwzięcie obejmować będzie budowę Instalacji Mineralizacji Odpadów Komunalnych (IMOK) na paliwa z odpadów (19 12 12, 19 12 10), w tym wysokokaloryczne odpady wysortowane z odpadów komunalnych, budowlanych i rozdrobnione odpady wielkogabarytowe, (tzw. „paliwa alternatywne”) oraz wysuszone osady ściekowe. W ramach przedsięwzięcia przewidziano także niezbędną infrastrukturę towarzyszącą, w tym obiekty techniczne instalacji mineralizacji (silosy, magazyny, zbiorniki, drogi, place, infrastrukturę ppoż., elektryczną oraz inne niezbędne instalacje i sieci).

Część lub całość ciepła produkowanego w IMOK w kogeneracji z energią elektryczną przesyłana będzie do instalacji do przesyłu ciepłej wody (dalej „ciepłociąg”) do miejskiej sieci ciepłowniczej w Wysokiem Mazowieckiem. Budowa ciepłociągu nie wchodzi w zakres niniejszego wniosku.

Całość planowanego przedsięwzięcia zakłada:

- budowę Instalacji Mineralizacji Odpadów Komunalnych o przepustowości do ok. 25 900 Mg/rok z produkcją ciepła i energii elektrycznej w kogeneracji, na działce nr 152 w m. Wysokie Mazowieckie,
- budowę ciepłociągu o długości ok. 4,1 km łączącego Instalację z miejską siecią ciepłowniczą w Wysokiem Mazowieckiem (poza opracowaniem) . Roczna przepustowość instalacji szacuje się na maksymalnie 25 800 Mg/rok, a czas pracy, ze względu na konieczność dokonywania przeglądów i przerw technicznych wynosić może minimalnie ok. 8 100 h/rok. Maksymalna przepustowość instalacji w skali doby wyniesie ok. 71 Mg/dobę.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje budowę następujących elementów:

- 1) zintegrowany zespół hal technologicznych obejmujący:
 - halę rozładunku i magazynowania odpadów, z instalacją rozdrabniania i podawania paliwa do modułu zgazowania,
 - halę elektrociepłowni z modułem zgazowania niskotemperaturowego, filtrem wysokotemperaturowym, modułem katalitycznego utleniania syngazu i kotłem odzysknicowym,
 - halę FGT z instalacją oczyszczania spalin z kominem,
 - halę turbozespołu z turbiną i generatorem oraz modułem ciepłowniczym, układem wyprowadzenia mocy ciepłej i instalacją przygotowywania wody kotłowej;
- 2) obiekty towarzyszące – chłodnia wentylatorowa, magazyny, zbiorniki, budynek socjalno-biurowy, garaże,

3) infrastruktura towarzysząca oraz niezbędne instalacje: drogi, place, chodniki, instalacje elektryczne, instalacje ciepłownicze, instalacje wentylacyjne i systemy oddymiania, instalacje wod.-kan. z przyłączami i niezbędnymi urządzeniami, instalacje ppoż., system monitoringu, detektor substancji radioaktywnych, zieleni.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się możliwość budowy podziemnego zbiornika na paliwo pomocnicze dla planowanej instalacji (olej opałowy) o pojemności większej niż 3 m³.

Planowana instalacja mineralizacji odpadów, w którym przetwarzane termicznie będzie paliwo z energetycznych frakcji odpadów komunalnych oraz wysuszonych osadów ściekowych, wykorzystywać będzie niskoemisyjną technologię zgazowania niskotemperaturowego z zastosowaniem reaktora obrotowego (piec obrotowy). Rozdrobnione odpady, pozbawione wcześniej metali i odpadów niebezpiecznych, podawane będą z hali magazynowej do reaktora obrotowego, gdzie podlegać będą procesowi zgazowania w temp. ok. 500°C, wytwarzając w warunkach ograniczonego dostępu powietrza wysokokaloryczny gaz syntezowy. Gaz syntezowy podlegać będzie następnie oczyszczeniu z sadzy i pyłów w filtrze wysokotemperaturowym i poddany utlenieniu („bezpłomieniowemu spalaniu”) w reaktorze katalitycznym. Spaliny, które po procesie katalitycznego utleniania osiągną temperaturę ok. 600°C zasilą kocioł odzysknicowy wytwarzający parę o wysokich parametrach przekazywaną do układu kogeneracyjnego składającego się z turbiny i generatora prądu. Następnie spaliny będą oczyszczane w procesach usuwania zanieczyszczeń kwaśnych, tlenków azotu i metali ciężkich. Warunki prowadzenia procesu, w którym „spalaniu” podlegają nie odpady, lecz wytwarzany z nich gaz syntezowy, praktycznie eliminują emisje związków organicznych, w tym dioksyn i furanów. Powstające odpady poprocesowe podlegać będą standardom jakościowym pozwalającym na ich gospodarcze wykorzystanie lub składowanie na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, za wyjątkiem odpadów z oczyszczania spalin, które mają charakter odpadów niebezpiecznych. Produkowana w instalacji energia elektryczna zużywana będzie przede wszystkim na potrzeby własne instalacji, a nadwyżka sprzedawana do sieci elektroenergetycznej. Ciepło w postaci gorącej wody zasilać będzie sieć ciepłowniczą miasta Wysokie Mazowieckie.

W instalacji będą przetwarzane:

- odpady o kodzie 19 12 12 - inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (tzn. niezawierające substancji niebezpiecznych) – w tym wypadku wysokokaloryczna frakcja odpadów komunalnych nienadająca się do recyklingu i ponownego użycia, wytworzona w procesach mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych, najczęściej tzw. frakcja nadsitowa, powstała z frakcjonowania zmieszanych odpadów komunalnych na sicie bębnowym, a także nienadające się do recyklingu odpady komunalne selektywnie zbierane, rozdrobnione odpady wielkogabarytowe itp.; ze względu na charakter zastosowanego procesu termicznego przekształcania w instalacji mineralizacji może być również przetwarzana frakcja podsitowa po odpowiednim podsuszeniu.
- odpady o kodzie 19 12 10 - odpady palne (paliwo alternatywne) – rozumiana tutaj jako paliwa alternatywne wytworzone w szczególności z frakcji wysokokoenergetycznej 19 12 12 z dodatkiem odpadów przemysłowych, frakcji wysokoenergetycznych odpadów budowlanych itp.
- wysuszone osady ściekowe jako osady ustabilizowane z oczyszczalni komunalnych (19 08 05) i szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11 (19 08 12).

W instalacji nie będą przetwarzane odpady niebezpieczne.

Planowane przedsięwzięcie stanowić będzie instalację termicznego przekształcania odpadów w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Odpady na teren IMOK dowożone będą istniejącą drogą gminną. Odpady dostarczane będą samochodami przystosowanymi do transportu tego typu materiałów poprzez bramę wjazdową, oraz detektor materiałów radioaktywnych. Wszystkie samochody wjeżdżające będą ważone dwukrotnie (przy wjeździe i wyjeździe) na wadze/wagach znajdujących się przy bramie głównej, wyposażonych w komputerowy system ważenia, celem określenia ilości wwożonych odpadów. System będzie zapewniał:

- kontrolę ilościową, jakościową oraz kontrolę „pochodzenia” odpadów dostarczanych do Zakładu,
- detekcję pierwiastków promieniotwórczych (bramka radiometryczna).

W przypadku wywożenia odpadów technologicznych będzie prowadzona procedura ważenia.

Jako magazyn operacyjny służący magazynowaniu przywożonych odpadów w przypadku dni wolnych od pracy trwających łącznie ponad 3 dni, oraz odstawiania kontenerów i pojemników na odpady technologiczne oraz związane z eksploatacją odpadów służyć będzie wiata magazynowa na odpady. Rozładunek następować będzie w zamkniętej hali rozładunkowo-magazynowej. Jeżeli przywożone odpady nie będą odpowiadały granulacji wymaganej do procesu mineralizacji, zostaną poddane rozdrobieniu do granulacji 30 – 80 mm w urządzeniu rozdrabniającym, zlokalizowanym w hali rozładunkowo – magazynowej.

Woda na cele socjalno-bytowe i technologiczne doprowadzana będzie z wodociągu miejskiego. Na instalacji powstawać będą ścieki socjalno-bytowe oraz ścieki technologiczne. Ze względu na zastosowanie półsuchego systemu oczyszczania spalin, nie będą powstawały ścieki związane z oczyszczaniem spalin. Występować będą ścieki technologiczne z uzdatniania wody kotłowej, odmulania kotła oraz związane z utrzymaniem czystości. Ścieki socjalno- bytowe, technologiczne i zanieczyszczone wody opadowe po separatorze oleju, odprowadzane będą odpowiednio do kanalizacji sanitarnej i deszczowej. Ścieki sanitarne, technologiczne zbierane będą do zbiornika bezodpływowego i wywożone do punktu zlewnego kanalizacji miejskiej.

Wody opadowe i roztopowe czyste i brudne zbierane będą w oddzielnych komorach zbiornika pełniącego również funkcje zbiornika p.poż. Wody opadowe czyste w większości wykorzystywane będą do celów porządkowych i technologicznych.

Wszystkie odpady powstające na terenie IMOK magazynowane będą na nieprzepuszczalnym podłożu, pod zadaszeniem, w sposób zabezpieczający przed wpływem warunków atmosferycznych. Stanowiące największą masę odpady z podgrupy 19 01, wytwarzane w związku z eksploatacją planowanego przedsięwzięcia, będą przekazywane podmiotowi uprawnionemu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Uciążliwości dla ludzi na etapie budowy przedsięwzięcia związane będą z zanieczyszczeniami atmosfery wynikającymi z emitowanych przez środki transportu spalin, pyleniem z dróg oraz emisją hałasu. Wg autora „Raportu...” oddziaływanie to będzie ograniczone do miejsca lokalizacji Inwestycji, a w czasie - do etapu budowy IMOK. Biorąc pod uwagę przejściowy charakter prowadzonych prac oraz niewielką ich skalę, czas ich trwania oraz odległość od głównych skupisk zabudowy, można uznać, że etap ten nie wpłynie trwale na negatywne zmiany w środowisku oraz nie będzie źródłem poważnych i nieodwracalnych oddziaływań dla ludzi.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia wiązać się będzie z emisją do powietrza pochodzącą zarówno z procesów przetwarzania odpadów przyjmowanych do IMOK oraz z emisją ze spalania

paliw w silnikach napędowych maszyn i pojazdów obsługujących poszczególne instalacje, realizujących transport wewnętrzny oraz transportujących odpady do i po przetworzeniu.

Podstawowe źródła emisji zanieczyszczeń dla przedmiotowej inwestycji to:

a) Emisja zorganizowana

- komin instalacji mineralizacji 11,5 MW przekształcającej termicznie paliwo z odpadów,
- komin instalacji oczyszczania powietrza z hali rozładunkowo – magazynowej,
- palniki pomocnicze pieca obrotowego – olej opałowy lekki o łącznej mocy do 6 MW,
- agregat prądowłórczy o mocy do 0,5 MW – awaryjny zasilany olejem napędowym,
- emisja z załadunku silosów wapna,

b) Emisja niezorganizowana

- ruch pojazdów – transport samochodowy na terenie przedsięwzięcia związany z dostarczaniem odpadów i odbiorem odpadów procesowych, dostarczaniem paliwa i reagentów,
- ruch pojazdów – transport wewnętrzny – ładowarka, samochód hakowy, wózek widłowy,
- emisja wtórna pyłu z magazynowania odpadów poprocesowych.

Powietrze pobierane z hali rozładunkowo - magazynowej będzie wykorzystane w obiegu powietrza do procesu mineralizacji, co gwarantuje niewydstawanie się odorów na zewnątrz instalacji.

Praca instalacji będzie powodować powstawanie hałasu. Wyszczególniono następujące źródła emisji hałasu:

- źródła kubaturowe typu hala,
- źródła punktowe zlokalizowane na zewnątrz budynków,
- źródła liniowe – ruch pojazdów i sprzętu mobilnego.

Większość najbardziej istotnych emitorów hałasu (rozdrabniacz odpadów komunalnych, wentylatory, turbowentylator) zlokalizowanych zostanie w halach technologicznych:

Jednakże autor „Raportu” wykorzystując swoją wiedzę i obowiązujące normy prawne zastosował obliczenia i symulacje, wykazał, że podczas funkcjonowania omawianego przedsięwzięcia nie nastąpią przekroczenia norm dopuszczalnych prawem w zakresie ochrony zdrowia ludzi, stanu czystości powietrza, ochrony gleby czy klimatu akustycznego.

Dla prawidłowego funkcjonowania przedsięwzięcia, w sposób nie naruszający standardów jakości środowiska oraz w oparciu o nowoczesne rozwiązania w dziedzinie ograniczania oddziaływania instalacji na środowisko, inwestor przewiduje zastosowanie wielu rozwiązań umożliwiających prawidłową eksploatację obiektu oraz zmniejszenie uciążliwości dla otoczenia między innymi poprzez:

- eksploatację maszyn i urządzeń zgodnie z przeznaczeniem i jedynie w normalnych warunkach pracy;
- prowadzenie okresowej konserwacji maszyn i urządzeń w celu zapobiegania niezorganizowanej emisji zanieczyszczeń;
- teren potencjalnie narażony na zanieczyszczenie substancjami ropopochodnymi pochodzącymi z przebywających tam pojazdów mechanicznych (samochody, koparki, itp.) tj. miejsca tankowania pojazdów, wymiany olejów, drobnych napraw oraz miejsca magazynowania olejów smarami i innymi materiałami mogących stanowić zagrożenie dla środowiska gruntowo - wodnego będą zabezpieczone, np. poprzez uszczelnienie tego obszaru folią PEHD;
- na terenie budowy stale zapewnione będą sorbenty i materiały filtracyjne, do szybkiego usuwania ewentualnych skutków wycieków substancji niebezpiecznych i ropopochodnych;

- wykorzystywanie sprzętu i maszyn budowlanych charakteryzujących się niskim poziomem hałasu, spełniających normy emisji hałasu oraz w zakresie emisji spalin;
- odpady gromadzone będą selektywnie w pojemnikach lub kontenerach do tego celu przeznaczonych, w wyznaczonych miejscach, po uzyskaniu ilości transportowych przekazywane podmiotom posiadającym odpowiednie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami, odpady niebezpieczne magazynowane będą w wydzielonych miejscach, zabezpieczonych przed dostępem osób niepowołanych, w szczelnych i zamykanych pojemnikach to tego celu przeznaczonych.

Planowane do zastosowania rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne będą minimalizować oddziaływanie związane z emisją gazów i pyłów do atmosfery z instalacji termicznego przekształcania odpadów, oraz związane z magazynowaniem, przetwarzaniem i wytwarzaniem odpadów czy powstawaniem i zagospodarowaniem ścieków

Autor raportu, określając wpływ planowanego przedsięwzięcia na zdrowie ludzi i środowisko, przyjął metodę prognozowania i programu zastosowanego do obliczeń oddziaływania zanieczyszczeń emitowanych z emitorów zakładu i wykazał, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnego hałasu poza terenem działki, do której inwestor posiada tytuł prawny. Inwestycja nie będzie stanowić zagrożenia dla gleby i wód podziemnych, nie wpłynie ujemnie na zdrowie ludzi, a także nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych norm ani istotnych zmian w środowisku naturalnym. Środki minimalizujące prowadzące do zmniejszenia wpływu omawianego przedsięwzięcia na środowisko zostały szczegółowo przedstawione i omówione przez autora w „Raporcie”. Zastosowanie wymienionych tam rozwiązań, zdaniem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, zminimalizuje ewentualne uciążliwości dla terenów sąsiednich wynikające z prowadzenia planowanego przedsięwzięcia przez inwestora. Z analizy dokumentacji wynika, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie zmieni funkcji ani przeznaczenia terenu oraz nie będzie kolidowało z zagospodarowaniem terenów przyległych. Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia, po zastosowaniu odpowiednich rozwiązań technicznych i technologicznych, zamknie się w granicach własnego terenu. Podczas realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia oraz w fazie eksploatacji inwestor będzie bowiem zobowiązany do zapewnienia odpowiednich zabezpieczeń oraz zastosowania urządzeń technicznych, które pozwolą na zminimalizowanie oddziaływania przedsięwzięcia na jakość powietrza i klimatu akustycznego, na jakość wód podziemnych i powierzchni ziemi oraz w zakresie gospodarki odpadami. W związku z powyższym, dokonując analizy przedłożonych załączników zawierających niezbędne informacje, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny uważa, że budowa Instalacji Mineralizacji Odpadów Komunalnych z wysokosprawnym odzyskiem energii, nie będzie wpływać negatywnie na stan powietrza atmosferycznego, a przy ewentualnej emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie to miało charakter chwilowy. Oznacza to, że przy zachowaniu środków minimalizujących tj. zabezpieczeń, stosowania odpowiednich materiałów i technologii, które wyeliminują emisję do środowiska szkodliwych substancji i energii, zachowaniu odpowiednich odległości od zabudowań na działkach sąsiednich, zapewnienia prawidłowej eksploatacji sprzętu budowlanego oraz maszyn i urządzeń zakładu jak również utrzymania porządku i czystości na terenie działki, ewentualne uciążliwości nie spowodują przekroczenia dopuszczalnych norm. Ponadto decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach jednoznacznie określi wymagania dotyczące ochrony środowiska, konieczne do uwzględnienia w projekcie przez inwestora, między innymi do ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich, prowadzących do zminimalizowania wpływu inwestycji na otoczenie. Inwestor

będzie bowiem zobowiązany uwzględnić aspekty ochrony środowiska, w tym także oddziaływanie na zdrowie ludzi.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wysokiem Mazowieckiem po przeprowadzeniu szczegółowej analizy zgromadzonego materiału, a w szczególności przedłożonego „Raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko”, mając powyższe na uwadze oraz biorąc pod uwagę ocenę wpływu na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia uznał, że realizacja tej inwestycji nie wpłynie na przekroczenie standardów jakości środowiska oraz nie będzie negatywnie oddziaływać na zdrowie ludzi. Eksploatacja obiektu po zastosowaniu przez inwestora zaleceń minimalizujących będzie zgodna z obowiązującymi przepisami prawa z zakresu ochrony środowiska i nie powinna powodować przekroczeń dopuszczalnych norm.

W strefie oddziaływania projektowanej inwestycji nie występują obszary podlegające ochronie Natura 2000. Na terenie inwestycji ani też w jej bezpośrednim sąsiedztwie nie znajdują się obiekty wpisane do rejestru zabytków objęte ścisłą ochroną konserwatorską na podstawie przepisów ustawy o ochronie dóbr kultury, inwestycja będzie realizowana na terenach nie objętych ochroną przyrodniczą.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny mając powyższe na uwadze oraz uprawnienie do wyrażania opinii o planowanym przedsięwzięciu wyłącznie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, a nie zaś kompetencje do ustalania jego usytuowania, działając na podstawie art. 77 ust. 1 pkt 2 i ust. 7 oraz art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, które nakładają obowiązek wyrażenie opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, postanowił jak w sentencji.

Pouczenie

Niniejsza opinia nie podlega zaskarżeniu.



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wysokiem Mazowieckiem**

lek. med. Andrzej Grzeszczuk

otrzymują:

1. Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Energetyki Ciepłej Sp z o. o.
ul. 1 Maja 6
18-200 Wysokie Mazowieckie
2. a/a

1) zmiany tekstu jednolitego zostały ogłoszone w Dz.U z 2022r., poz. 1260, poz. 1261, poz. 1783, poz. 1846, poz. 2687.