



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Pile

~~PODPIS ELEKTRONICZNY~~
~~W WERYFIKOWANY W DNIU~~

ON-NS.9011.4.4.2024

27. 09. 2024

~~WYNIK WERYFIKACJI: WAŻNY/NIEWAŻNY/~~
~~/BRAK MOŻLIWOŚCI WERYFIKACJI/~~
~~BRAK PODPISU ELEKTRONICZNEGO~~

PODPIS SPONSAJĄCYM JEST WYDRUK

OPINIA SANITARNA

Pila, dnia 27.09.2024r.
Urząd Miejski w Wyrzysku
KANCELARIA
2024-09-27
11506/24
Lp.
Liczba zał.
Podpis

Na podstawie art. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2024r., poz. 416), art. 64 ust. 1 pkt 2 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 ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2024r., poz. 1112)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile

po zapoznaniu się z:

- wystąpieniem Burmistrza Wyrzyska z dnia 23 września 2024r. znak: OSGO.6220.12.2024 w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie elektrociepłowni na biogaz w miejscowości Bagdad, gmina Wyrzysk wraz z infrastrukturą towarzyszącą, przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o numerach 7/50, 7/51, 7/52, 7/53 obręb Bagdad, gmina Wyrzysk, powiat pilski, województwo wielkopolskie,
- kopią wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 02 maja 2024 roku,
- kartą informacyjną przedsięwzięcia wraz z załącznikami, zapisaną na nośnikach elektronicznych (2 płyty CD), opatrzoną elektronicznym podpisem autora, opracowaną w kwietniu 2024r. przez p. Daniela Konopackiego,
- kopią mapy ewidencyjnej w skali 1:1000, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (płyta CD),
- kopią uproszczonego wypisu z rejestru gruntów dla działki objętej wnioskiem (płyta CD),
- kserokopią uzupełnienia kip z dnia 26.06.2024 r. wraz z wycofaniem pełnomocnictwa,
- uzupełnieniem kip (data wpływu do Urzędu Miejskiego w Wyrzysku 01.07.2024 r.) - (wersja papierowa oraz płyta CD),

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
REGINA ROGAŁSKA; PPIS
Data: 2024.09.27 13:27:57
CEST

Strona 1 z 4

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Pile
aleja Wojska Polskiego 43 | 64-920 Pila
Sekcja Zapobiegawczego Nadzoru Sanitarnego
tel. 67 3497110 | 67 3497129
sekretariat.psse.pila@sanepid.gov.pl
nadzor.zapobiegawczy.psse.pila@sanepid.gov.pl
NIP 764-21-29-905 | REGON 570293265
BDO 000127682
www.gov.pl/web/psse-pila
/PSSEPILA/SkrytkaESP

STWIERDZA

potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie elektrociepłowni na biogaz w miejscowości Bagdad, gmina Wyrzysk wraz z infrastrukturą towarzyszącą, przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o numerach 7/50, 7/51, 7/52, 7/53 obręb Bagdad, gmina Wyrzysk, powiat pilski, województwo wielkopolskie, zgodnie z zapisami art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2024r., poz. 1112).

UZASADNIENIE:

Burmistrz Wyrzyska wystąpił do tutejszego organu pismem z dnia 23 września 2024r. znak: OSGO.6220.12.2024 w sprawie wydania opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie elektrociepłowni na biogaz w miejscowości Bagdad, gmina Wyrzysk wraz z infrastrukturą towarzyszącą, przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach o numerach 7/50, 7/51, 7/52, 7/53 obręb Bagdad, gmina Wyrzysk, powiat pilski, województwo wielkopolskie. Do wystąpienia dołączono: kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 02 maja 2024 roku; kartą informacyjną przedsięwzięcia wraz z załącznikami, zapisaną na nośnikach elektronicznych (2 płyty CD), opatrzoną elektronicznym podpisem autora, opracowaną w kwietniu 2024r. przez p. Daniela Konopackiego; kopię mapy ewidencyjnej w skali 1:1000, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie (płyta CD); kopię uproszczonego wypisu z rejestru gruntów dla działki objętej wnioskiem (płyta CD); kserokopię uzupełnienia kip z dnia 26.06.2024 r. wraz z wycofaniem pełnomocnictwa; uzupełnienie kip (data wpływu do Urzędu Miejskiego w Wyrzysku 01.07.2024 r.) - (wersja papierowa oraz płyta CD).

Planowana do realizacji inwestycja zaliczana jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 47, pkt 82 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r., poz. 1839 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie polega na rozbudowie elektrociepłowni na biogaz, o mocy elektrycznej jednostki wytwórczej do 1,0 MW i mocy cieplnej do 1,1 MW do elektrociepłowni o mocy elektrycznej jednostki wytwórczej do 1,5 MW i mocy cieplnej do 1,6 MW, w miejscowości Bagdad, gmina Wyrzysk. Rozbudowa ta będzie polegała na posadowieniu na terenie Elektrociepłowni dodatkowej jednostki kogeneracyjnej o mocy elektrycznej do 0,5 MW i mocy cieplnej do 0,5 MW zainstalowanej w kontenerze.

Rozbudowa będzie wiązała się także z budową dodatkowych obiektów budowlanych i urządzeń Elektrociepłowni umożliwiającego wytworzenie dodatkowej ilości biogazu, która będzie następnie spalana w projektowanej jednostce kogeneracyjnej. Planuje się budowę od podstaw następujących obiektów:

- zbiornika na poferment wraz z ewentualnym zbiornikiem biogazu – 1 szt., pojemność do 11000 m³,
- zbiornika procesowego substratów płynnych – do 2 szt., pojemność do 200 m³,
- silosów substratów stałych lub półpłynnych – do 2 szt.; pojemność do 6000 m³,
- stacji osuszania i oczyszczania biogazu – 1 szt.,

- zbiornika procesowego (pasteryzator wraz ze zbiornikami schładzającymi) – do 3 szt., pojemność pasteryzatora do 100 m³, pojemność zbiorników schładzających do 200 m³,
- zbiornika na odcieki z silosów substratów stałych – 1 szt., pojemność do 50 m³,
- kontenerowej stacji transformatorowej – 1 szt.,
- powierzchni komunikacyjnej – powierzchnia do 1200 m².

Powierzchnia przekształcana w ramach analizowanego przedsięwzięcia wyniesie około 0,5235 ha.

Rozbudowa Elektrociepłowni będzie wiązała się także ze wzrostem ilości przetwarzanych substratów, w tym odpadów, z 52000 Mg na rok do ilości nieprzekraczającej 87000 Mg/rok oraz ze wzrostem ilości powstałej masy pofermentacyjnej z 45000 Mg na rok do ilości nieprzekraczającej 87 000 MG na rok.

Planowana rozbudowa Elektrociepłowni będzie obejmowała fragmenty działek o Nr ewid. 7/50, 7/51, 7/52, 7/53, obręb Bagdad, gmina Wyrzysk, powiat pilski, województwo wielkopolskie. Produkcja biogazu w trakcie użytkowania Elektrociepłowni będzie miała charakter ciągły. Biogaz będzie wytwarzany w zbiornikach fermentacyjnych w temperaturze z przedziału 37÷42°C, a następnie przechowywany w zbiornikach zlokalizowanych nad zbiornikami fermentacyjnymi

Wytworzony w Elektrociepłowni biogaz, oczyszczany z siarkowodoru oraz wilgoci, będzie spalany w module kogeneracyjnym. Biogaz posłuży jako paliwo do silnika wytwarzającego energię elektryczną oraz ciepłą w skojarzeniu. Wyprodukowana energia elektryczna będzie sprzedawana i wprowadzana do krajowej sieci elektroenergetycznej, natomiast energia ciepła zostanie wykorzystana na potrzeby własne Elektrociepłowni lub - w miarę możliwości - zostanie przekazana zewnętrznym przedsiębiorcom lub mieszkańcom. W przypadku awarii wytworzony biogaz znajdujący się w komorach fermentacyjnych i komorze dofermentowującej spalany będzie w pochodni awaryjnej.

Wszystkie obiekty projektowane w ramach analizowanego przedsięwzięcia oraz znajdujące się w pozostałej części Elektrociepłowni będą pracowały w sposób ciągły, tj. 24 godziny na dobę 7 dni w tygodniu (365 dni w roku, 8760 godzin na rok).

Dla terenu analizowanego przedsięwzięcia nie istnieje obowiązujący miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego (MPZP).

Bezpośrednie otoczenie terenu analizowanego przedsięwzięcia przedstawia się następująco:

- od północy do granicy terenu analizowanego przedsięwzięcia oraz rozbudowywanej Elektrociepłowni przylegają tereny o charakterze zagajników oraz tereny rolnicze,
- od wschodu do granicy terenu analizowanego przedsięwzięcia oraz rozbudowywanej Elektrociepłowni przylega teren dawnego składowiska odpadów komunalnych; teren ten jest obecnie poddawany rekultywacji; dalej znajdują się tereny leśne; w odległości około 600 m znajduje się koryto rzeki Orla,
- od południa do granicy terenu analizowanego przedsięwzięcia oraz rozbudowywanej Elektrociepłowni przylegają tereny o charakterze zagajników; pas tego terenu ma szerokość około 175 m; dalej znajduje się teren dawnego PGR Bagdad z zabudową o charakterze magazynowym i handlowo-usługowym; za terenem dawnego PGR znajduje się droga krajowa Nr 10; a dalej, w odległości około 580 m od granic terenu przedsięwzięcia i Elektrociepłowni znajduje się granica zabudowy miejscowości Ruda,
- od zachodu do granicy terenu analizowanego przedsięwzięcia oraz rozbudowywanej Elektrociepłowni przylegają tereny o charakterze zagajników oraz tereny rolnicze.

Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej znajdują się:

- na północny-zachód od granic terenu przedsięwzięcia i rozbudowywanej Elektrociepłowni, w odległości około od około 785 do około 865 m – tereny zabudowy zagrodowej i tereny mieszkaniowo-usługowe,

- na południe od granic terenu przedsięwzięcia i rozbudowywanej Elektrociepłowni, w odległości od około 465 do około 870 m – tereny zabudowy zagrodowej, tereny mieszkaniowo-usługowe, tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej i tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, przeprowadzona analiza oddziaływania analizowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny, polegająca na:

- identyfikacji źródeł hałasu związanych z osprzętem technicznym poszczególnych obiektów i budynków istniejących i projektowanych,
- identyfikacji źródeł hałasu związanych z wylotami spalin silników gazowych i dmuchawami biogazu istniejącymi i projektowanymi,
- identyfikacji źródeł hałasu związanych z pochodnią gazową,
- identyfikacji źródeł hałasu związanych z ruchem pojazdów ciężarowych, osobowych i ładowarki kołowej,

wykazała, że projektowane przedsięwzięcie nie będzie powodowało ponadnormatywnego oddziaływania na klimat akustyczny w swoim otoczeniu.

Jego funkcjonowanie nie będzie powodowało przekraczania dopuszczalnych norm na najbliższych terenach podlegających ochronie akustycznej położonych na zachód od terenu przedsięwzięcia, a także na terenach chronionych położonych w dalszej odległości.

W otoczeniu analizowanego przedsięwzięcia nie ma obiektów, których funkcjonowanie wiąże się z oddziaływaniem na środowisko. W związku z tym nie będzie dochodziło do kumulowania się oddziaływań analizowanego przedsięwzięcia z obiektami znajdującymi się jego otoczeniu.

Biorąc powyższe pod uwagę Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile stoi na stanowisku potrzeby przeprowadzenia oceny o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z zapisami art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2024r., poz. 1112).

Z uwagi na charakter planowanej inwestycji oraz możliwości wystąpienia konfliktów społecznych, związanych z „uciążliwością zapachową”, dodatkowo raport powinien zawierać przedstawienie i analizę możliwości wystąpienia konfliktów społecznych związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia.

Podsumowując, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile, po przeanalizowaniu wystąpienia oraz przedłożonej dokumentacji, stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko należy opracować w zakresie uwzględniającym odpowiednio, założenia art. 66 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2024r., poz. 1112) ze szczególnym uwzględnieniem kwestii opisanych w uzasadnieniu niniejszej opinii.

Wobec powyższego, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile orzekł jak wyżej.

Urząd Miejski w Wyrzysku
ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk
NIP 764-17-73 550, R. 000530755

Dyrektor (22)
do dnia 23.06.2025r.
do dnia 07.07.2025r.
[Signature]

Otrzymuje:

1. Burmistrz Wyrzyska, ul. Bydgoska 29, 89-300 Wyrzysk (ePUAP)

Do wiadomości:

1. Inwestor – PGB Energetyka 12 sp. z o.o., ul. Gotarda 9, 02-683 Warszawa
2. ON-NS a/a (KK)

Kierownik Referatu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Odpadami

[Signature]
Anna Kubich



Raport z weryfikacji podpisu

INFORMACJE O DOKUMENCIE:	
Nazwa pliku	ON-NS.9011.4.4.2024.pdf
Liczba podpisów	1
Data weryfikacji podpisów	2024-09-27 14:34:12

SZCZEGÓŁY WERYFIKACJI:

Podpis: 1 - Pozytywny	
Rodzaj certyfikatu	Kwalifikowany
Format podpisu	PAdES-T
Data złożenia podpisu	2024-09-27 13:27:57
Podpis zawiera znacznik czasu	Kwalifikowany
Certyfikat podpisującego / składającego pieczęć	Nazwa powszechna: REGINA ROGALSKA; PPIS Nazwa organizacji: POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W PILE Kraj: PL Identyfikator organizacji: VATPL-7642129905
Numer seryjny certyfikatu	29201041955530356629112755523686025059
Wystawca certyfikatu	Nazwa powszechna: Certum QCA 2017 Nazwa organizacji: Assec Data Systems S.A. Kraj: PL Identyfikator organizacji: VATPL-5170359458
Lista CRL wykorzystana do weryfikacji certyfikatu	117614 (2024-09-27T10:55:00Z)
Odpowiedź OCSP wykorzystana do weryfikacji certyfikatu	
Podpis zweryfikowano na dzień	
Status weryfikacji	Pozytywny
	Podpis został poprawnie zweryfikowany certyfikatem kwalifikowanym
Uwagi	Weryfikowany podpis został uznany za kwalifikowany. Zgodnie z Art. 25. Punkt 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 z 23 lipca 2014 r. kwalifikowany podpis elektroniczny ma skutek prawny równoważny podpisowi własnoręcznemu.

