

Juchnowiec Kościelny, dnia 18 maja 2023 r.

POR.6220.1.2023

## **DECYZJA**

### **o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* /Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm./ w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* /Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm./, w związku z § 3 ust. 1 pkt 31 oraz 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* /Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm./, po rozpatrzeniu wniosku Kan Sp. z o. o. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowań

#### **stwierdzam**

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji regazyfikacji gazu ziemnego LNG wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomości położonej w Kleosinie przy ul. Zdrojowej, dz. nr ewid. 371/81 (obręb Kleosin), gm. Juchnowiec Kościelny.

#### **UZASADNIENIE**

Wnioskiem z dnia 22 lutego 2023 r., inwestor – KAN Sp. z o. o. (reprezentowana przez pełnomocnika Bogdana Maciorowskiego), wystąpił do Wójta Gminy Juchnowiec Kościelny o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na Budowie stacji regazyfikacji gazu ziemnego LNG wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomości położonej w Kleosinie przy ul. Zdrojowej, nr ewid. 371/81 (obręb Kleosin). Niniejsza decyzja niezbędna jest do uzyskania pozwolenia na budowę.

Planowane przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 31 i 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 61 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (zwanej dalej *Kpa*), w dniu 3 marca 2023 r. Wójt Gminy wszczął postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Na tym etapie postępowania za strony uznano wszystkich właścicieli nieruchomości znajdujących się w odległości 100 m. od granic terenu objętego wnioskiem. W związku z tym, iż uwzględniono ponad 10 stron, o wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i możliwości składania uwag i wniosków, jak i kolejnych etapach postępowania, strony powiadamiano obwieszczeniem, zgodnie z art. 49 *Kpa*, w związku z art. 74 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (zwanej dalej *oos*).

Stosownie do art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 oraz ust. 2 ustawy *oos*, dnia 6 marca 2023 r., tut. organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (RDOŚ) w Białymstoku,

Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku (PPIS) oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polski o wyrażenie opinii, czy istnieje obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem znak WOOS.4220.111.2022.MR z dnia 13 marca 2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku uznał, iż dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ uznał, iż *analiza materiału dowodowego pod kątem dalszych wymagań zawartych w art. 63 ust. 1 pkt 2 ww. ustawy wykazała, że realizacja wnioskowanego przedsięwzięcia nie stanowi zagrożenia dla środowiska, w tym również przy: istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych.*

Dnia 14 marca 2023 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku pismem znak: NZ.7040.33.2023 wyraził opinię nr 61/NZ/2023, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. *W ocenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku oddziaływanie przedsięwzięcia na zdrowie ludzi, w stosunku do stanu istniejącego nie ulegnie znacznym zmianom.*

Dnia 20 marca 2023 r., Dyrektor Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, opinią znak: BI.ZZŚ.2.4901.71.2023.UIK, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. W ocenie organu, biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i usytuowanie przedsięwzięcia, a także planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko planowane zmierzanie inwestycyjne nie będzie negatywnie oddziaływało na stan wód w ww. jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, a także nie stwierdzono ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) oraz jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP).

Dnia 23 marca 2023 r. Wójt Gminy zawiadomił strony postępowania administracyjnego o zebranych materiale dowodowym umożliwiającym wydanie decyzji końcowej (art. 10 *Kpa*), a także o możliwości wnoszenia uwag i wniosków w terminie 7 dni od dnia otrzymania pisma. W przewidzianym terminie, strony postępowania nie wniosły żadnych uwag i wniosków.

Tut. organ w trakcie prowadzonego postępowania dokonał wnikliwej analizy zgromadzonych dokumentów, uwzględniając łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ustawy *ooś*, w tym: dotyczące rodzaju i charakterystyki przedsięwzięcia; usytuowania przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych; rodzaju, cechy i skali możliwego oddziaływania. Podczas dogłębnego rozpatrywania materiału dowodowego, organ stwierdził co następuje.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie stacji regazyfikacji gazu ziemnego LNG wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomości położonej w Kleosinie przy ul. Zdrojowej (działka nr ewid. 371/81 obręb geod. Kleosin). Działka stanowi teren funkcjonującego od lat Zakładu, dla potrzeb którego realizuje się zamierzone przedsięwzięcie. Obecnie gaz do celów technologicznych doprowadzany jest z istniejącej sieci gazowej, planowana inwestycja będzie stanowiła podstawowe źródło zasilania w gaz. Przedmiotowa działka obejmuje powierzchnię całkowitą 0,5541 ha., z czego ok. 3% zostanie przeznaczona na niniejsze przedsięwzięcie. Objęta jest ona miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego (Uchwała Nr XXV/287/2013 Rady Gminy Juchnowiec Kościelny z dnia 18 kwietnia 2013 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części wsi Kleosin – obszar planistyczny Kleosin), w którym

to oznaczona jest symbolem 1UPS – teren zabudowy usługowo produkcyjno składowej. Charakter inwestycji zgodny jest z zapisami ww. aktu prawa miejscowego.

Obecnie teren jest w całości przekształcony antropogenicznie i stanowi tereny przemysłowe Ba. Nie występują tu żadne cenne pod względem przyrodniczym obiekty. Pobliski teren jest w znacznej mierze przekształcony i zagospodarowany przez człowieka. W sąsiedztwie inwestycji od strony wschodniej znajduje się droga wojewódzka nr 669, od zachodniej teren zakładu oraz ogrodów działkowych, od południowej teren zakładu, a od północnej teren ogródków działkowych. Najbliższe zabudowania mieszkalne zlokalizowane są w odległości ok. 130 m.

Inwestor, w Karcie Informacyjnej Przedsięwzięcia, wskazał dwa warianty. Zerowy polegający na nie zrealizowaniu zamierzenia oraz wariant inwestycyjny. Brak jest wariantów alternatywnych. Należy uznać, że teren inwestycji jest terenem przekształconym, na którym funkcjonuje Zakład produkcyjny (KAN Sp. z o. o.). Instalacja sama w sobie nie powoduje emisji szkodliwych substancji, nadmiernego hałasu, drgań czy innych niepożądanych skutków dla otaczającej przyrody. Ponadto, magazynowany, a następnie przesyłany i spalany gaz ziemny do odbiorców uchodzi za najbardziej ekologiczne paliwo z dostępnych surowców kopalnych. Uwzględniając powyższe, można uznać, że realizacja inwestycji na terenie funkcjonującego Zakładu stanowi wariant najkorzystniejszy dla środowiska.

Na terenie projektowanej inwestycji nie przewiduje się lokalizacji obiektów socjalnych. Na terenie stacji nie będzie zatrudniony na stałe żaden pracownik. Do zasilania urządzeń telemetrii i oświetlenia terenu wykorzystywana będzie energia elektryczna.

Realizacja przedsięwzięcia wymaga przeprowadzenia typowych prac budowlanych. Ruch samochodów nastąpi w obrębie istniejących już dróg prowadzących na teren działki inwestycyjnej. Emisja zanieczyszczeń będzie miała charakter emisji niezorganizowanej o lokalnym zasięgu, na niskim poziomie i w ograniczonym czasie. Ze względu na niewielką liczbę ww. źródeł, wielkość emisji zanieczyszczeń może być pomijalna dla kształtowania stanu sanitarnego powietrza całego regionu. Nie przewiduje się istotnego wzrostu natężenia ruchu na drogach dojazdowych. Emisja z prac typowo budowlanych jest emisją przemijającą i z uwagi na wielkość i czas występowania nie powoduje znaczącego obciążenia dla środowiska. Podczas prac montażowych głównymi emitarami hałasu na terenie inwestycji i w jego okolicach będą podobnie jak w przypadku emisji do powietrza samochody osobowe i ciężarowe transportujące sprzęt i urządzenia. Emisja ta będzie jednak miała charakter krótkotrwały i o zasięgu lokalnym. Ewentualne uciążliwości będą minimalizowane poprzez zastosowanie urządzeń i maszyn w pełni sprawnych o niskiej emisji hałasu, a prace prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej. W celu ograniczenia emisji hałasu zaleca się, aby profesjonalne ekipy budowlane podczas prac montażowych posługiwały się nowoczesnym i sprawnym sprzętem o niskiej emisji hałasu.

W trakcie budowy będą powstawać jedynie ścieki socjalne, związane z funkcjonowaniem budowy. Na placu budowy umieszczone zostaną przenośne sanitariaty, w celu odpowiedniego zagospodarowania powstających ścieków.

Na etapie przygotowania i realizacji planowanej inwestycji odpady powstawać będą głównie odpady z grupy 17 – Odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych). Przed oddaniem do utylizacji będą segregowane i przechowywane w szczelnych pojemnikach. Podmiotem odpowiedzialnym za zagospodarowanie odpadów powstałych w fazie budowy będzie firma świadcząca usługi budowlane na rzecz Inwestora. Odpady wygenerowane przez planowaną inwestycję nie będą stanowiły większego zagrożenia dla środowiska przy prawidłowo prowadzonej gospodarce odpadami.

Eksplatacja przedsięwzięcia wiąże się z emisją do powietrza. Obydwa przedsięwzięcia: obiekt przemysłowy oraz stacja regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG, generują ruch pojazdów kołowych, co spowoduje niewielkie skumulowanie oddziaływań obydwu przedsięwzięć w zakresie emisji substancji zanieczyszczających do powietrza (zanieczyszczeń komunikacyjnych). Planowana inwestycja na etapie fazy eksploatacji generuje znikomą emisję substancji zanieczyszczających do powietrza, których jedynym źródłem mogą być autocysterny dostarczające LNG (w liczbie 4-5 szt./mies.), stąd planowana stacja regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG nie przyczyni się do zauważalnego wzrostu stężeń emitowanych substancji do powietrza. Wynikająca ww. uciążliwość będzie miała charakter krótkotrwały i ustąpi po zakończeniu prac. Powyżej opisany ruch samochodowy będzie również źródłem hałasu. Ponadto, jako główne źródła hałasu można wskazać: pracujące reduktory (62 dB), kocioł gazowy (53 dB), proces tankowania zbiornika (max. 86 dB), ruch autocysterny. Realizacja zamierzenia inwestycyjnego nie spowoduje pogorszenia klimatu akustycznego w sąsiedztwie, nie będzie stanowił zagrożenia dla terenów chronionych akustycznie i nie będzie oddziaływać na zdrowie ludzi. Przedsięwzięcie nie będzie emitować szkodliwych pól elektromagnetycznych.

Eksplatacja przedsięwzięcia nie wiąże się z wytwórstwem ścieków bytowych, ani też technologicznych, a także odpadów. Wody opadowe z terenu utwardzonego (z płyt drogowych) będą odprowadzane powierzchniowo na teren inwestycji. Nie przewiduje się występowania na przedmiotowym terenie źródeł zanieczyszczających wody opadowe, mogących wpłynąć na pogorszenie stanu środowiska gruntowo-wodnego.

Podczas etapu likwidacji, oddziaływanie będzie tożsame z oddziaływaniem podczas fazy realizacji. Będzie ono lokalne, nieznaczne, zamykające się w granicach terenu, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny.

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia, zarówno na etapie budowy jak i eksploatacji, nie przekroczy standardów jakości środowiska i nie spowoduje uciążliwości. Nie wpłynie ono również, na zubożenie zasobów naturalnych. Co więcej, jak wynika z karty informacyjnej, Inwestor planuje działania minimalizujące np. prowadzenie prac montażowych jedynie w godzinach dziennych, w możliwie jak najkrótszym czasie, optymalizacja zużycia surowców, kontrolowanie ilości i rodzaju powstających odpadów oraz magazynowanie powstałych odpadów w sposób selektywny w kontenerach przystosowanych do danego rodzaju odpadu, użytkowanie urządzeń i maszyn wyłącznie sprawnych, charakteryzujących się dobrym stanem technicznym.

Biorąc pod uwagę usytuowanie, rodzaj i skalę przedsięwzięcia, w ocenie organu jego realizacja i eksploatacja nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości i nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych norm jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Teren inwestycji nie obejmuje obszarów: wodno – błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarów wybrzeży i środowiska morskiego, górskich, ani też leśnych. Zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane jest także poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych oraz obszarami przylegającymi do jezior, poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych GZWP oraz poza strefami ochronnymi ujęć. Planowane zamierzenie nie przyczyni się do kumulacji oddziaływań.

Na danym terenie nie występują obszary chronione na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody*. Najbliższy taki obszar tj. Rezerwat Las Zwierzyński, znajduje się w odległości ok. 3 km od projektowanej studni. Natomiast najbliższy położony obszar Natura 2000 Bagienna Dolina Narwi PLB200001 znajduje się w odległości ok. 10,2 km (Narwiańskie Bagna PLH200002 - ok. 10,7 km, Ostoja Knyszyńska PLH200006 i Puszcza Knyszyńska PLB200003 znajduje się w odległości około 11,2 km od planowanej inwestycji).

Uwzględniając powyższe, wnioskowane przedsięwzięcie nie naruszy dotychczasowej funkcji oraz nie wpłynie na wartość przyrodniczą terenu.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Horodnianska” PLRW2000172615929, której status określono jako naturalna część wód. Stan oceniony został jako zły, a z jego oceny wynika, iż jest ona zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym, określonym dla ww. jednolitej części wód zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły jest głównie osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i utrzymanie dobrego stanu chemicznego. W ww. zlewni JCWP występuje presja komunalna, przemysłowa i nierozpoznana. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, które nie są wystarczające, aby zredukować presję w zakresie wystraczającym dla osiągnięcia dobrego stanu. Zaplanowano m. in.: przegląd pozwoleń wodnoprawnych, przeprowadzenie pogłębionej analizy presji w celu zaplanowania działań ukierunkowanych na redukcję fosforu i inne mające na celu szczegółowe rozpoznanie i w rezultacie ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak, na czas niezbędny dla wdrożenia tego działania oraz konkretnych działań naprawczych, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty w 2027 r.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie również w obrębie jednolitej części wód podziemnych o kodzie PLGW200052, której stan został oceniony jako dobry, a ocena stanu – niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd jest zapobieganie lub ograniczanie wprowadzania do nich zanieczyszczeń, zapobieganiu pogorszeniu oraz poprawa ich stanu ochrona i podejmowania działań naprawczych, a także zapewnienie równowagi między poborem a zasilaniem tych wód.

Biorąc pod uwagę charakter inwestycji oraz jej lokalizację tut. organ stwierdził, że nie będzie ona terenem, na których standardy jakości środowiska zostaną przekroczone. Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską i nie występują na nim obiekty wpisane do rejestru zabytków, jak również nie posiada ewidencji stanowisk archeologicznych, a także nie stanowi obszarów przylegających do jezior i uzdrowisk oraz obszarów ochrony uzdrowiskowej. Obszar ten nie przecina korytarzy ekologicznych (<http://mapa.korytarze.pl/>; <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>).

Przedsięwzięcie będzie realizowane przy uwzględnieniu używanych substancji i technologii nie powodujących ryzyka poważnej awarii zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji, co wynika z rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Uwzględniając powyższe, tut. organ stwierdził, że eksploatacja ww. przedsięwzięcia nie spowoduje oddziaływania na środowisko. Ponadto, nie przyczyni się ono do zmiany zagospodarowania terenu, co nie wpłynie na zmianę parametrów środowiska podczas jego eksploatacji. Tym samym, nie dojdzie do wzrostu emisji do powietrza, czy też hałasu. Z uwagi na charakter, skalę i lokalizację inwestycji prawdopodobieństwo wystąpienia ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko jest minimalne. Będzie ono miało charakter znikomy, lokalny (zamykający się w granicach, do których Wnioskodawca ma tytuł prawny). Co więcej, ww. przedsięwzięcie nie wpłynie również na środowisko wodne i gruntowe.

Na terenie omawianego przedsięwzięcia, emisja bezpośrednia gazów do powietrza nie wystąpi. Ilość pojazdów nie wzrośnie w porównaniu do stanu obecnego i nie spowoduje

pogorszenia warunków atmosferycznych. Zamierzenie nie jest związane z generowaniem wysokich temperatur w związku z funkcjonowaniem, ani też z wycinką drzew. Skala i usytuowanie przedsięwzięcia nie wpłynie negatywnie na klimat i jego zmiany.

Z uwagi na lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza terenami narażonymi na ryzyko powodzi, przedsięwzięcie nie będzie szczególnie narażone na klęski żywiołowe i warunki ekstremalne. Poza tym, inwestycja nie będzie obejmowała obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe.

Wobec powyższego, w ocenie organu, usytuowanie przedsięwzięcia przy uwzględnieniu: możliwego zagrożenia dla środowiska, istniejącego użytkowania terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, a także walorów przyrodniczych i krajobrazowych **nie spowoduje zmian w środowisku, a tym samym nie wpłynie na pogorszenie jego jakości.**

Inwestycja zlokalizowana jest w odległości ok. 60 km od granic państwa. Realizowana będzie ona w całości na terytorium Polski, na obszarze gminy Juchnowiec Kościelny. Mając na uwadze jej lokalizację, charakter wpływu na środowisko oraz zasięg potencjalnych oddziaływań, nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań transgranicznych powodowanych przez projektowane przedsięwzięcie, na etapach realizacji, eksploatacji, jak i ewentualnej likwidacji.

Zaplanowane zamierzenie inwestycyjne nie przyczyni się do powstania obszaru ograniczonego, gdyż zastosowane rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne nie wpłyną na zmianę standardów środowiska.

Podsumowując, inwestycja nie będzie wpływać negatywnie na istniejący stan środowiska, gdyż **bezpośrednie oddziaływania będą nieznaczne o zasięgu lokalnym i ograniczające się do terenu, do którego właściciel ma prawo użytkowania.** Dzięki temu nie dojdzie do kumulowania się oddziaływań.

Z uwagi na charakter, skalę i lokalizację inwestycji prawdopodobieństwo wystąpienia ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko jest minimalne i będzie ono miało charakter znikomy. Tym samym, przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na mieszkańców gminy, ani też nie spowoduje obniżenia wartości terenów przyległych.

Reasumując tut. organ stwierdził, iż **planowana inwestycja nie będzie powodowała ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko i nie spowoduje trwałego zwiększenia ilości lokalnych zanieczyszczeń w stosunku do poziomu obecnego.**

Mając na uwadze opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białymstoku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Białymstoku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, brak uwag i wniosków wniesionych przez strony postępowania, uwzględniając charakter planowanej inwestycji i łączne jej uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy *ooś*, stwierdzono, iż realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wymaga nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

*Charakterystyka przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś stanowi załącznik do decyzji.*

Na podstawie art. 85 ust. 3 *ustawy ooś* informację o wydaniu niniejszej decyzji podaje się do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie umieszczone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Juchnowiec Kościelny, w Internecie pod adresem [www.juchnowiec.gmina.pl](http://www.juchnowiec.gmina.pl), a także na tablicy ogłoszeń w miejscowości Kleosin.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku, ul. Mickiewicza 3, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jego doręczenia.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1 pkt 1-13 ustawy o.oś.

Zgodnie z brzmieniem art. 127a ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* „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”. Ponadto zgodnie z art. 16 § 3 „Decyzje ostateczne, których nie można zaskarżyć do sądu, są prawomocne”.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej /Dz. U. z 2021 r. poz. 735 ze zm./ od niniejszej decyzji opłatę skarbową pobrano.

### **Otrzymuje:**

1. Wnioskodawca
2. pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa
3. a.a

### **Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Białymstoku
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Białymstoku

Z up. WOJTA  
mgr inż. Magdalena Filkiewicz  
Kierownik  
Referatu Planowania Przestrzennego  
Ochrony Środowiska i Rolnictwa





**Charakterystyka przedsięwzięcia**  
**Załącznik do decyzji Wójta Gminy Juchnowiec Kościelny**  
**znak POR.6220.1.2023 z dnia 18.05.2023 r.**

Niniejsze przedsięwzięcie polega na budowie stacji regazyfikacji gazu ziemnego LNG wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomości położonej w Kleosinie przy ul. Zdrojowej, nr ewid. 371/81. Obecnie na terenie przedmiotowej działki znajduje się zabudowa związana z prowadzoną działalnością zakładu (budynki przemysłowe). Teren posiada pełną infrastrukturę techniczną obejmującą m.in. zasilanie w energię elektryczną, system kanalizacyjny (sanitarny i deszczowy) oraz wodociągowy i gazowy.

Elementy stacji regazyfikacji:

- Jeden poziomy zbiornik procesowy LNG (skroplonego metanu) wraz z parownicą odbudowy ciśnienia (pojemność netto ok.  $32 \pm 5\%$  m<sup>3</sup> zbiornika);
- Układ parownic atmosferycznych o wydajności max. 200 Nm<sup>3</sup>/h wraz ze stacją redukcyjno-pomiarową średniego podwyższonego ciśnienia o wydajności max. 200 Nm<sup>3</sup>/h, wyposażona w dwa ciągi redukcyjne, układ pomiarowy, podgrzew i filtrację gazu oraz nawianialnię kontaktową THT, układ redukcyjny II° o wydajności max. 200 Nm<sup>3</sup>/h wyposażony w dwa ciągi redukcyjne;
- Urządzenia do sterowania automatyką, w obudowie kontenerowej;
- Instalacja technologiczna: rurociągi fazy ciekłej i fazy gazowej wraz z armaturą zabezpieczającą i odcinającą, instalacja do azotowania;
- Instalacja elektryczna, odgromowa i uziemiająca, oświetlenie, oraz system telemetrii;
- Infrastruktura towarzysząca: ogrodzenie, fundament prefabrykowany – wanna bezpieczeństwa pod armaturę zbiornika, nawierzchnie utwardzone – płyta fundamentowa.

Transport i magazynowanie LNG polega w głównej mierze na utrzymaniu jego ciekłego stanu. LNG transportowany będzie cysternami i roztankowywany w sposób hermetyczny do zbiornika procesowego LNG w sposób umożliwiający zachowanie jego ciekłego stanu. Przewiduje się ruch maksymalnie jeden pojazd na tydzień. W instalacji rozprężania gazu ziemnego LNG zostanie zastosowany jeden zbiornik kriogeniczny.

Do zmiany stanu skupienia z ciekłego na gazowy zastosowane zostaną dwie atmosferyczne parownice produktowe, gdzie skroplony gaz ziemny będzie odparowywany (zgazowywany) w takiej ilości, na jaką będzie zapotrzebowanie odbiorcy. Każda parownica zbudowana jest z zamkniętego rurociągu wyposażonego w radiatory, służące do pobierania ciepła z otoczenia zewnętrznego przekazywanego do przepływającego wewnątrz skroplonego gazu, w celu zamiany go na fazę gazową i przekazania go w kierunku stacji redukcyjno-pomiarowej i dalej do zespołów redukcyjnych i następnie do istniejącej instalacji gazowej. Parownice atmosferyczne wykonane są ze stopów aluminiowych tj. materiału o wysokim współczynniku przewodzenia ciepła. W części parownic, proporcjonalnej do ich maksymalnej wydajności i aktualnego zapotrzebowania na gazowy metan w procesach technologicznych odbiorców, znajdować się będzie metan w fazie ciekłej (skroplonej). Pozostałą część parownicy będzie wypełniał metan w fazie gazowej, o temperaturze około 15°C niższej od temperatury otoczenia. Na skutek niskiej temperatury skroplonego metanu (przy ciśnieniu 4 bar około -

140°C), część parownicy, w której znajduje się skroplony metan, będzie pokryta szronem powstającym z wody zawartej w otaczającym parownicę powietrzu.

Parownica atmosferyczna zbiornika PBU zbudowana jest z zamkniętych rurociągów wyposażonych w radiatory, służące do pobierania ciepła z otoczenia zewnętrznego przekazywanego do przepływającego wewnątrz skroplonego metanu, w celu zamiany go na fazę gazową i przekazania go do poduszki gazowej zbiornika kriogenicznego, aby zapewnić w niej właściwy poziom ciśnienia. W celu umożliwienia sterowania przepływem metanu rurociągi technologiczne wyposażone są w zawory sterowane automatycznie oraz ręcznie. Wszystkie rurociągi wykonane są z stali nierdzewnej, dla której udarność jest określana dla temperatury - 196°C i ma parametry gwarantujące bezpieczną pracę rurociągów w tej temperaturze. Rurociągi fazy ciekłej oraz rurociągi fazy gazowej pozbawione są izolacji termicznej. Rurociągi zabezpieczone są przed nadmiernym wzrostem ciśnienia zaworami bezpieczeństwa. W celu ustabilizowania parametrów gaz z parownic będzie transportowany rurociągiem stalowym do układu redukcyjnego. Tam odpowiednie urządzenia ustabilizują kluczowe jego parametry. W związku z faktem, że gaz ziemny jest gazem bezbarwnym i bezwonny, w instalacji projektuje się nawanianie kontaktową, w której do strumienia gazu będzie dodawany związek THT (tetrahydrotiofen), którego zadaniem jest nadanie charakterystycznego zapachu dla gazu. Płynący gaz spełnia wszystkie normy dotyczące gazu wysokometanowego typu E i jest przygotowany do bezpośredniego spalania, wykorzystywania w urządzeniach u odbiorcy.

Jak wynika z posiadanego materiału dowodowego, wszystkie ewentualnie występujące oddziaływania będą nieznaczne i krótkotrwałe. Zamkną się w granicach działki, do której Wnioskodawca ma tytuł prawny.

Podsumowując, inwestycja nie będzie wpływać negatywnie na istniejący stan środowiska. Tym samym, przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na mieszkańców gminy, ani też nie spowoduje obniżenia wartości terenów przyległych.

URZĄD GMINY  
JUCHNOWIEC KOŚCIELNY  
ul. Lipowa 10  
16-061 Juchnowiec Kościelny

Z UP. WOJTA  
*mgr inż. Magdalena Filkiewicz*  
Kierownik  
Referatu Planowania Przestrzennego  
Ochrony Środowiska i Rolnictwa