



Braniewo, dnia 3 czerwca 2024 r.

WOŚ.6222.1.6.2024.AK

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 2 pkt 2 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 2023 r. poz. 1094, z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) oraz § 3 ust. 1 pkt 37 pkt d) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku Browar Braniewo spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Rakszawa 334, 37-111 Rakszawa Oddział w Braniewie ul. Morska 4, 14-500 Braniewo, reprezentowanej przez pełnomocnika Panią Annę Niegowską ul. Świetlików 8/74, 01-389 Warszawa, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego BIO LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Braniewo na działce nr ew. 127/9, obręb ew. 0004 miasta Braniewa”, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Elblągu;

orzekam

- I. stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego BIO LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Braniewo na działce nr ew. 127/9, obręb ew. 0004 miasta Braniewa”,**

II. wskazać istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:

- 1) Zastosować dwupłaszczowy naziemny zbiornik magazynowy gazu o pojemności netto do 60 m³(± 4%).
- 2) Zastosować rurociągi wykonane ze stali nierdzewnej.
- 3) Rurociągi zabezpieczyć przed nadmiernym wzrostem ciśnienia.
- 4) Przeladunek gazu do zbiorników magazynowych realizować w sposób hermetyczny.
- 5) Prace budowlane należy prowadzić w sposób eliminujący zanieczyszczenia gleb i wód gruntowych. Nie należy dopuszczać do zanieczyszczenia wykopów, zwłaszcza substancjami ropopochodnymi i olejowymi. W przypadku ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, zanieczyszczone miejsce należy jak najszybciej oczyścić przy użyciu sorbentów.
- 6) Wszelkie prace związane z budową obiektów i instalacji należy prowadzić tylko w porze dziennej, tj. w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.
- 7) W miejscu rozładunku cystern nawierzchnię zabezpieczyć przed przenikaniem substancji ropopochodnych do gruntu.
- 8) W trakcie realizacji oraz likwidacji przedsięwzięcie zaopatrzyć w przenośne toalety (posiadające szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe). Zgromadzone ścieki dostarczać do oczyszczalni ścieków.
- 9) Odpady powstające w trakcie prac budowlanych należy magazynować selektywnie w wyznaczonych miejscach. Wyodrębnione i zorganizowane miejsce na gromadzenie odpadów niebezpiecznych musi być zlokalizowane na nieprzepuszczalnym podłożu, zabezpieczonym przed wpływem czynników atmosferycznych, zapobiegającym możliwości przedostania się do środowiska gruntowo-wodnego zanieczyszczonych substancji.

Uzasadnienie

W dniu 1 lutego 2024 r. wpłynął do Burmistrza Miasta Braniewa wniosek Pani Anny Niegowskiej Pełnomocnika, Browar Braniewo spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Rakszawa 334, 37-111 Rakszawa Oddział w Braniewie ul. Morska 4, 14-500 Braniewo, o wydanie decyzji *o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na:* „Budowie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego BIO LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w miejscowości Braniewo na działce nr ew. 127/9, obręb ew. 0004 miasta Braniewa wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz poświadczoną przez właściwy organ kopią mapy ewidencyjnej obejmującej przewidziany teren, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia wraz ze wskazanym terenem, na który będzie ono oddziaływać.

Planowana inwestycja została zakwalifikowana do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 37 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. W dniu 13 lutego 2024 r. wpłynął do tut. Urzędu wniosek Pełnomocnika Pani Anny Niegowskiej o uzupełnienie braków formalnych w zakresie wypisu dz. ew. 127/9 obręb 0004 miasta Braniewa.

O wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiotowej sprawie zostały powiadomione strony postępowania zawiadomieniem Burmistrza Miasta Braniewa z dnia, dnia 29 lutego 2024 r., znak WOŚ.6220.1.3.2024.AK.

Zgodnie art. 64 ust. 1 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 Organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, WST w Elblągu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich, Zarząd Zlewni w Elblągu o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanej inwestycji. Ponadto, organ prowadzący postępowanie w dniu 29.02.2024 r. podał do publicznej wiadomości, w sposób zwyczajowo przyjęty zamieszczając w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta w Braniewie oraz tablicy ogłoszeń Urzędu informację o złożonym wniosku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, Wydział Spraw Terenowych w Elblągu w swojej opinii z dnia 14 marca 2024 r. znak: WSTE.4220.29.2024.JM nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i uzgodniło warunki realizacji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Braniewie w Opinii Sanitarnej z dnia 15 marca 2024 r., znak: ZNS.9022.3.2.2024, stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Elblągu pismem z dnia 15 marca 2024r. znak GD.ZZŚ.4901.24.2024. wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Burmistrz Miasta Braniewa przy wydawaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wziął pod uwagę opinie organów współopiniujących.

W związku z powyższym Burmistrz Miasta Braniewa odnosząc się jednocześnie do uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ustalił i zważył co następuje.

I. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG w mieście Braniewo, na działce oznaczonej w ewidencji gruntów, jako działka nr 127/9, to tereny przemysłowe. Powierzchnia całej nieruchomości (działki), na której planowane jest przedsięwzięcie to ok. 3,0016 ha. Sama powierzchnia całkowita pod stację BIO LNG to ok. 160 m² w granicach ogrodzenia. Wszystkie planowane obiekty ulokowane będą na betonowych fundamentach. Wokół instalacji wykonane zostanie ogrodzenie zamykające strefy bezpieczeństwa. W ramach prowadzonych prac budowlanych nie jest planowana wycinka drzew. W promieniu 100 m od ogrodzenia planowanej stacji BIO LNG znajdują się budynki mieszkalne (najbliższy występuje w odległości ok. 75 m), natomiast w odległości ok. 20 m od zbiornika znajduje się budynek przemysłowy. Obecnie na działce o nr ew. 127/9 występuje budynek biurowy oraz budynki przemysłowe, a także infrastruktura techniczna w postaci sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, ciepłowniczej, elektrycznej, telekomunikacyjnej, oraz utwardzone z kostki, nawierzchni betonowej i masy bitumicznej ciągi komunikacyjne, tereny zielone.

Teren ten nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Celem powstania planowanego obiektu budowlanego – stacja regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego BIO LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą – jest zasilenie w gaz ziemny zakładu Browar Braniewo sp. z o.o.

LNG jest paliwem produkowanym z gazu ziemnego poprzez usuwanie zanieczyszczeń, a następnie zmianę stanu skupienia pod wpływem ciśnienia i bardzo niskiej temperatury – około minus 160°C (-270°F). Po skropleniu otrzymuje się bardzo czyste, bezbarwne i bezwonne paliwo, bez właściwości toksycznych i korozyjnych. W skład BIO LNG wchodzi głównie metan oraz niewielkie ilości innych węglowodorów. Skroplony gaz ziemny ma objętość około 600 razy mniejszą niż w stanie gazowym (naturalnym), co czyni go bardziej ekonomicznym w transporcie i magazynowaniu. Po dostarczeniu na miejsce przeznaczenia BIO LNG jest poddawany procesowi regazyfikacji, czyli ponownego przekształcenia w gaz poprzez ogrzanie surowca w stanie ciekłym. Do realizacji procesów

skraplania i regazyfikacji wykorzystywane są nowoczesne technologie o potwierdzonych normach bezpieczeństwa.

Transport i magazynowanie BIO LNG polega w głównej mierze na utrzymaniu jego ciekłego stanu. LNG transportowany będzie cysternami i roztankowywany w sposób hermetyczny do zbiorników magazynowych w sposób umożliwiający zachowanie jego ciekłego stanu. W instalacji regazyfikacji BIO LNG zostanie zastosowany zbiornik kriogeniczny, zbudowany ze zbiornika wewnętrznego ze stali nierdzewnej oraz zbiornika zewnętrznego ze stali kotłowej. Zbiornik wewnętrzny zawieszony jest w zbiorniku zewnętrznym za pomocą specjalnych cięgien. Izolację przestrzeni między zbiornikowej stanowi próżnia i zawarty w tej przestrzeni perlit. Zbiornik wewnętrzny zabezpieczony jest przed zniszczeniem przez zawory bezpieczeństwa.

Zbiornik zostanie połączony z instalacją za pomocą połączeń spawanych. Wlew do tankowania zbiornika wykonany zostanie z rury stalowej kwasoodpornej odpornej na działanie niskich temperatur, wykonane zostaną połączenia kołnierzowe ze stali tego samego typu. Przy wlewie do zbiornika zaprojektowany jest układ do azotowania wspawanej w rurę kolektora. Wspawana rura zakończona jest zaworem kriogenicznym. Na stacji BIO LNG przewiduje się miejsce dla wolnostojącej, wymiennej butli ze sprężonym azotem, która będzie służyć do azotowania rurociągu do tankowania po zatankowaniu zbiornika. Zbiorniki magazynowe 60 m³ posadowione będą na fundamencie betonowym.

1.1 Emisje do powietrza

Etap budowy będzie wiązać się z powstawaniem niezorganizowanej emisji gazów i pyłów.

Na placu budowy będą występować następujące źródła emisji do powietrza z maszyn budowlanych i pojazdów ciężarowych:

- ✓ operacje dowozu materiałów budowlanych i sprzętu z wykorzystaniem transportu samochodowego,
- ✓ operacje wywozu mas ziemnych, materiałów budowlanych i sprzętu z wykorzystaniem transportu samochodowego,
- ✓ prace ziemne i budowlane wykonywane przez maszyny budowlane z silnikami spalinowymi (ładowarki, spychacze, koparki, itp.)

Etap realizacji przedsięwzięcia polegać będzie na:

- ✓ wykonaniu prac przygotowawczych,
- ✓ wykonaniu prac ziemnych (uzbrojenie techniczne),

- ✓ wykonaniu prac budowlanych,
- ✓ wykonaniu instalacji technicznych oraz prac wykończeniowych.

Podstawowym oddziaływaniem w fazie budowy będzie emisja związana z pracą sprzętu budowlanego i ruchem pojazdów. Oddziaływania z placu budowy głównie ze względu na ograniczoną w czasie emisję do atmosfery oraz jej niezorganizowany charakter (emisja z przemieszczających się maszyn i samochodów z całego placu budowy) nie będą miały żadnego istotnego wpływu na stan czystości atmosfery.

Analiza oddziaływań związanych ze zmianami klimatu w fazie budowy:

- ✓ zużycie energii ok 10 kWh,
- ✓ emisja spalin związane z transportem podzespołów stacji,
- ✓ emisja spalin związana z pracami budowlanymi: emisje powoduje eksploatacja sprzętu ciężkiego i maszyny budowlane,
- ✓ budowa przedsięwzięcia będzie trwała około 3 miesiące, nie wpłynie to więc znacząco na zawartość spalin w atmosferze (prace budowlane będą trwały około 4 tygodni).

1.2 Emisja hałasu

Etap budowy:

Emisja hałasu w fazie budowy na najbliższe tereny chronione akustycznie będzie krótkotrwałe, nie spowoduje trwałych zmian w środowisku. Ze względu na wielkość oraz charakter prac budowlanych, a co za tym idzie korzystaniem z niezbędnych urządzeń budowlanych, nie ma możliwości wyeliminowania krótkotrwałego oddziaływania związanego z emisją hałasu. Prace budowlane związane z budową stacji regazyfikacji LNG wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na teren przedsięwzięcia będą krótkotrwałe i nie spowodują trwałych zmian na najbliższe tereny chronione akustycznie.

Etap eksploatacji:

Oddziaływanie w zakresie hałasu na najbliższe tereny chronione akustycznie podczas eksploatacji stacji regazyfikacji LNG będzie występowało jedynie podczas napełniania zbiorników, jednak nie będą na tyle silne, aby przekroczyć granice akustyczne wyznaczonego terenu. Planowane przedsięwzięcie pracuje bezgłośnie na etapie eksploatacji.

1.3 Przewidywana ilość i sposób postępowania z odpadami

Podczas trwania fazy budowy powstawać będą również odpady komunalne o kodzie 20 03 01 – niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, które gromadzone będą w kontenerze. Inwestor na czas trwania fazy adaptacji zapewni odbiór wytworzonych

odpadów. Sposób postępowania z wytworzonymi odpadami nie będzie negatywnie wpływać na dalsze procesy przetwarzania odpadów poza terenem zainwestowania poprzez selektywne ich magazynowanie. Wytworzone odpady będą przekazywane firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie zbierania, czy przetwarzania odpadów. Sposób postępowania z wytworzonymi odpadami nie wpłynie negatywnie na wszystkie komponenty środowiska, w tym zdrowie ludzi.

1.4 Szacunkowe zapotrzebowanie na paliwa:

Przewidywane zużycie paliwa na poziomie 5 ton wykorzystane zostanie do zasilenia urządzeń budowlanych realizujących proces posadowienia poszczególnych elementów stacji na terenie inwestycji (dźwigi).

1.5 Szacunkowe zapotrzebowanie na energię:

- elektryczną: 20 MWh/rok
- ciepłą: 0 MJ/rok
- gazową: 0 m³/rok

Planuje się wykorzystanie energii elektrycznej do oświetlenia terenu, zasilenia podgrzewacza elektrycznego, zasilania automatyki kontrolno-pomiarowej i systemu telemetrycznego, który pozwala zdalnie monitorować główne parametry instalacji tj. ciśnienie w zbiorniku magazynowym, temperaturę gazu na wyjściu ze stacji oraz jego pomiar ilościowy. Przyłącze energetyczne zostanie doprowadzone z istniejącej instalacji elektroenergetycznej niskiego napięcia na terenie zakładu Browar Braniewo sp. z o.o. Zużycie energii elektrycznej zależne będzie w głównej mierze od warunków atmosferycznych i ilości uruchomień podgrzewacza elektrycznego jak i samego zapotrzebowania na gaz ziemny BIO LNG odbiorcy. Wartość zużycia energii elektrycznej na poziomie 20 MWh/rok jest wartością graniczną i w rzeczywistości będzie mogła być niższa. Przewidywane zużycie energii elektrycznej na poziomie 10 kWh – wykorzystane zostanie w celu zasilenia ręcznego sprzętu warsztatowego (wiertarka, wkrętarka, szlifierka kontowa, spawarka) na etapie końcowego montażu stacji na terenie inwestycji.

1.6 Usytuowanie przedsięwzięcia względem zlewni i jednolitych części wód:

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie od ciekłu Pasłęka w linii prostej ok. 30 m. Z uwagi na to, że roboty budowlane/montażowe wykonane zostaną ze szczególną starannością oraz prowadzona będzie prawidłowa eksploatacja planowanego obiektu, zakłada

się, że analizowane zamierzenie nie będzie powodować negatywnych skutków dla środowiska gruntowo-wodnego. Ze względu na rodzaj, zakres i lokalizację przedsięwzięcia stwierdza się, że przy zastosowaniu rozwiązań opisanych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, jego realizacja i eksploatacja nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych.

1.7 Identyfikacja Jednolitych Części Wód Podziemnych z podaniem stanu tych wód:

Zgodnie rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300), planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obrębie jednolitych części wód podziemnych oznaczonych kodem PLGW200019. Celem środowiskowym danej JCWP jest dobry stan ilościowy i dobry stan chemiczny. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określono jako niezagrażoną. Powierzchnia jednolitych części wód podziemnych PLGW200019 to 391,40 km². Stan chemiczny określono jako dobry, stan ilościowy - dobry, ocena stanu - dobry. Na podstawie decyzji z dnia 22.07.2014 r. Starosty Braniewskiego znak Ś1.6320.2.2014 na terenie zakładu dz. ew. nr 127/9 zlokalizowane są dwie studnie głębinowe. Ustanowiono wokół ujęcia wód podziemnych strefy ochrony bezpośredniej; dla studni nr 4 strefę o wymiarach 4,5x5,0m oraz dla studni nr 5 strefę o wymiarach 4,5x5,0m.

Stacja regazyfikacji gazu BIO LNG nie będzie kolidowała z wyznaczonymi strefami ochrony bezpośredniej ujęcia wody podziemnej. Dodać należy, że samo BIO LNG nie może być powodem skażenia środowiska gruntowo-wodnego substancjami ropopochodnymi z uwagi na natychmiastowe odparowanie i fakt, że metan odparowuje także z powierzchni wody.

1.8 Usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów specjalnej ochrony, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Planowane przedsięwzięcie nie ma wpływu na bioróżnorodność, ani nie wpłynie na utratę różnorodności gatunków. Nie wpłynie również w żaden sposób na bogactwo gatunków lub skład gatunkowy siedlisk oraz nie wywoła bezpośrednio szkody, utraty, ani fragmentacji siedlisk.

Stacja BIO LNG nie będzie oddziaływać na rodzaj użytkowania gruntu oraz funkcję ekosystemu na żadnym etapie (realizacji, eksploatacji i likwidacji). W zasięgu oddziaływania planowanej stacji gazu BIO LNG nie przebiegają korytarze ekologiczne o znaczeniu regionalnym lub szerszym. Przedsięwzięcie planowane jest poza obszarami podlegającymi

ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. 2023 r., poz. 1336). Najbliżej położone są:

- ✓ Rezerwat przyrody Ostoja bobrów na rzece Pasłęce w odległości około 1,3 km.
- ✓ Obszar Chronionego Krajobrazu Rzeki Baudy w odległości około 2,8 km.
- ✓ Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Pasłęki w odległości około 3,0 km.
- ✓ Obszar Natura 2000 Dolina Pasłęki PLB280002 w odległości około 0,03 km.
- ✓ Obszar Natura 2000 Rzeka Pasłęka PLH280006 w odległości około 2,8 km.
- ✓ Obszar Natura 2000 Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana PLH280007 w odległości około 0,3 km.

Z uwagi na charakter, skalę i zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację na terenach antropogenicznie przekształconych - przedmiotowa inwestycja nie wpłynie negatywnie na formy ochrony przyrody funkcjonujące w pobliżu oraz na walory przyrodnicze i krajobrazowe. Na terenie na którym realizowana będzie inwestycja, nie stwierdzono występowania cennych pojedynczych lub grupowych elementów przyrodniczych podlegających ochronie. Nie stwierdzono także występowania gniazd ptaków, które są objęte ochroną indywidualną. Na terenie przedsięwzięcia nie stwierdzono obecności cennych, rzadkich i objętych ochroną gatunków roślin, zwierząt, grzybów podlegających ochronie.

Na podstawie analizy informacji przedstawionych w KIP ustalono, że obszar oddziaływania inwestycji zarówno podczas jej realizacji, jak i eksploatacji, nie przekroczy granicy działki, na której usytuowany będzie obiekt. Teren inwestycji oddzielony jest od obszarów chronionych terenami silnie zainwestowanymi i zurbanizowanymi. Przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na obszary chronione. Oddziaływanie na środowisko planowanej stacji regazyfikacji LNG i stacji redukcyjno - pomiarowej w fazie jej realizacji, eksploatacji oraz likwidacji ograniczy się do terenu projektowanego przedsięwzięcia. Podczas eksploatacji źródło hałasu będą stanowić: rozładunek autocystern oraz praca pompy przetłaczającej LNG. Zostaną dotrzymane standardy akustyczne określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 października 2013 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014r. poz. 112).

Ponadto wykorzystanie zasobów naturalnych, ryzyko emisji, występowania innych uciążliwości czy wystąpienia poważnej awarii będzie minimalne. Realizacja inwestycji nie będzie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000 oraz nie będzie stanowiła zagrożenia dla gatunków roślin, zwierząt i siedlisk przyrodniczych, dla których ochrony obszary te zostały powołane. Planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarach wodno-błotnych,

obszarach wybrzeży, górskich czy leśnych. W obrębie planowanego przedsięwzięcia nie stwierdzono obszarów o szczególnych - walorach historycznych, kulturowych lub archeologicznych. Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia, oddziaływania będą miały zasięg lokalny i nie spowodują istotnych zmian w środowisku. Przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko. Oddziaływania będą miały zasięg lokalny bez możliwości kumulowania się oddziaływań.

Mając powyższe na uwadze, w oparciu o uzgodnienia właściwych organów stwierdza się, iż realizacja planowanego przedsięwzięcia po uwzględnieniu warunków podanych w niniejszej decyzji nie spowoduje naruszenia obowiązujących wymagań ochrony środowiska.

W trakcie prowadzonego postępowania w sprawie wydania niniejszej decyzji, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r., Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. 2024 r. poz.572), pismem z dnia 12 kwietnia 2024r. WOŚ.6220.1.5.2024.AK zawiadomiono strony postępowania o zebranych dokumentach i materiałach przed wydaniem niniejszej decyzji, wskazując miejsce i 7 dniowy termin na zapoznanie się z materiałami w sprawie i wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Strony nie skorzystały z przysługującego jej prawa (nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski w sprawie).

W związku z powyższym orzeka się jak w sentencji niniejszej decyzji.

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Od decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może na podstawie Art. 127a Kpa, 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 (art. 127a § 2)

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji

o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094).



BURMISTRZ
Pomaz Sietko

Otrzymują:

1. Inwestor.
2. Pani Anna Niegowska Pełnomocnik, Browar Braniewo spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Rakszawa 334, 37-111 Rakszawa Oddział w Braniewie ul. Morska 4, 14-500 Braniewo.
3. Strony postępowania poprzez obwieszczenie zgodnie 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 (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 1094 z późn. zm.).
4. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, Wydział Spraw Terenowych I w Elblągu, ul. Wojska Polskiego 1, 82-300 Elbląg.
2. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego - Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Elblągu, Aleja Tysiąclecia 11 82-300, Elbląg
3. Dyrektor Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Braniewie.

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia z dnia 3 czerwca 2024 r. znak: WOŚ.6220.1.6.2024.AK

Na podstawie art. 6 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tj. Dz.U. z 2022 r. poz. 2142 z późn. zm.), zgodnie z załącznikiem do ustawy: część II pkt 45, pobrano opłatę skarbową w kwocie 205 zł.

Sporządził:
Andrzej Karpiński
tel. 55 644 01 06
e-mail:andrzej.karpinski@braniewo.pl
Data: 03.06.2024 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia :

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego BIO LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą. Inwestycja zlokalizowana zostanie na działce o numerze ewidencyjnym 127/9 w obrębie 0004 miasta Braniewa. Całkowita powierzchnia działki wynosi 3,0016 ha. Planuje się realizację inwestycji na powierzchni ok. 160 m² w granicach ogrodzenia. Teren wydzielony pod budowę stacji BIO LNG to tereny przemysłowe. Na działce objętej wnioskiem znajdują się budynki biurowe, przemysłowe i magazynowe, a także infrastruktura techniczna w postaci sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, elektrycznej, telekomunikacyjnej, gazowej i ciepłowniczej oraz ciągi komunikacyjne, plac manewrowy, tereny zielone, leśne oraz rolne. Celem realizacji planowanego obiektu jest zasilenie w gaz ziemny zakładu przemysłowego.

LNG jest paliwem produkowanym z gazu ziemnego poprzez usuwanie zanieczyszczeń, a następnie zmianę stanu skupienia ciśnienia i bardzo niskiej temperatury ok. -160⁰ C. W skład LNG wchodzi głównie metan oraz niewielkie ilości innych węglowodorów. LNG transportowany będzie cysternami i roztankowywany w sposób hermetyczny do zbiorników magazynowych, w sposób umożliwiający zachowanie jego ciekłego stanu.

W skład planowanej instalacji będą wchodziły:

- ✓ naziemny dwupłaszczowy zbiornik do magazynowania skroplonego gazu ziemnego (o pojemności netto do 60 Nm³ ±4%),
- ✓ dwie parownice produktowe atmosferyczne o wydajności do ok. 1500 Nm³/h dla zespołu parownic zgodnie ze specyfikacją pracy producenta,
- ✓ rurociąg fazy ciekłej wraz z armaturą zabezpieczającą i odcinającą,
- ✓ stację redukcyjno-pomiarową o wydajności do Q = 1500 Nm³/h, układ redukcyjny dwuciągowy wraz z armaturą odcinająco-zabezpieczającą, układ pomiarowy w układzie U1 z obejściem i przelicznikiem objętości, nawianialnię kontaktową THT
- ✓ instalacja elektryczna, odgromowa i uziemiająca,
- ✓ szafa sterownicza AKPiA,
- ✓ elektryczny podgrzewacz gazu.

Przed stacją znajdował się będzie układ podgrzewu gazu. Wszystkie planowane elementy stacji zostaną zamontowane na betonowych fundamentach. Wokół instalacji zostanie wykonane ogrodzenie zamykające strefy bezpieczeństwa. Planowany zbiornik na gaz będzie zbiornikiem kriogenicznym, składającym się ze zbiornika wewnętrznego ze stali nierdzewnej i zbiornika zewnętrznego ze stali kotłowej. Zbiornik wewnętrzny zawieszony jest w zbiorniku zewnętrznym za pomocą specjalnych cięgien. Izolację przestrzeni międzyzbiornikowej stanowi próżnia i zawarty w tej przestrzeni perlit. Zabezpieczenie zbiornika stanowią zawory bezpieczeństwa.

Planowane przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie wymagało dostarczenia wody. Nie będzie również źródłem powstawania ścieków socjalno-bytowych i technologicznych. Wszelkie potrzeby sanitarne osób zatrudnionych na terenie budowy będą zabezpieczone w przewoźnych urządzeniach sanitarnych. Ścieki z urządzeń przenośnych, kabin typu TOI-TOI odbierane będą przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenie i przekazywane do punktów zlewnych na oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe z terenu stacji będą odprowadzane powierzchniowo na grunt.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia wytwarzane będą odpady z tworzyw sztucznych, drewna oraz z papieru i tektury - opakowania materiałów budowlanych. Odpady te będą okresowo magazynowane w przeznaczonych na ten cel kontenerach, a następnie zostaną przekazane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi. Wówczas świadczący usługi, jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Odpady wytwarzane na etapie eksploatacji przedsięwzięcia będą okresowo magazynowane w przeznaczonych na ten cel kontenerach, a następnie zostaną przekazane uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania zgodnie z przepisami szczegółowymi.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia może nastąpić niewielka emisja substancji do powietrza (faza prowadzenia prac budowlanych). Będzie ona związana z powstawaniem pyłów, w związku z prowadzeniem robót ziemnych. Ponadto, źródłem emisji substancji do powietrza będą także procesy spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Z uwagi jednak na fakt, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy je uznać za pomijalne. Eksploatacja planowanej stacji regazyfikacji gazu nie będzie powodowała emisji substancji do powietrza. Gaz na teren stacji będzie dowożony w przystosowanych do tego cysternach. Przeładunek gazu do zbiorników magazynowych będzie się odbywał w sposób hermetyczny,

nie powodując emisji do powietrza. Nie przewiduje się jego istotnego wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania.

Krótkotrwałe niekorzystne oddziaływanie hałasu na środowisko może wystąpić w fazie realizacji inwestycji. Będzie to jednak oddziaływanie krótkotrwałe, odwracalne i ustąpi po zakończeniu robót budowlanych. Planowany zbiornik magazynowy i towarzysząca mu infrastruktura nie będą stanowić źródła emisji hałasu do środowiska. Krótkotrwała emisja hałasu będzie miała miejsce wyłącznie w związku z napełnianiem zbiornika gazem. Ze względu na niewielką częstotliwość dostaw gazu i napełniania zbiornika emisje te nie będą uciążliwe dla otoczenia. Nie przewiduje się występowania innych uciążliwości związanych z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia. Z powyższych względów przedsięwzięcie nie będzie ono powodować przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej.

Nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na Jednolite Części Wód Powierzchniowych i Jednolite Części Wód Podziemnych. Realizacja inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Obszar, na którym ma być realizowane przedsięwzięcie nie jest objęty formami ochrony przyrody wymienionymi w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336). W związku z realizacją przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów. Przedsięwzięcie nie będzie miało znaczącego wpływu na klimat w skali globalnej. Nie przewiduje skumulowanego oddziaływania planowanej inwestycji z innymi przedsięwzięciami.


BURMISTRZ
Tomasz Sielicki

Sporządził:
Andrzej Karpiński
tel. 55 644 01 06
e-mail: andrzej.karpinski@braniewo.pl
Data: 03.06.2024r.


INSPEKTOR
DS. OCHRONY ŚRODOWISKA

Andrzej Karpiński


KIEROWNIK
Wydziału Ochrony Środowiska

Jerzy Butkiewicz