



Nasz znak: TK.6220.7.6.2024.1

Dokument elektroniczny nr 33280.2024

Dnia 03.12.2024r.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Zgodnie z zapisami art.84, art.85 ust.1 i ust.2 pkt 2, na podstawie art. 71 ust.2 pkt 2, art.72 oraz art.80 ust.2, art.75 ust 1 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2024r., poz.1112) - zwanej dalej o.o.s., art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2024 r. poz.572 z późn. zm.), §3 ust.1 pkt 37 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku, w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.z 2019r., poz.1839 z późn.zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Spółki DUON Dystrybucja Sp. z o.o. ul.Batorowska 15, Wysogotowo k.Poznań, 62-081 Przeźmierowo, w imieniu i z upoważnienia którego wystąpiło Biuro Rzecznictwa i Ekonomii Środowiska CODEX Sadowski i Wspólnicy Sp.j. ul.Stachury 9, 63-000 Środa Wlkp reprezentowane przez Pana Piotra Sadowskiego o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w mieście Stargard, ul.Miedziana, powiat stargardzki (część dz. nr 265 obręb 23 miasta Stargard), uwzględniając opinie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Stargardzie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stargardzie oraz treść załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia,

określam

na rzecz: DUON Dystrybucja Sp. z o.o. ul.Batorowska 15, Wysogotowo k.Poznań, 62-081 Przeźmierowo (KRS: 000734483).

1. **nie nakładać obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w mieście Stargard, ul.Miedziana, powiat stargardzki (część dz. nr 265 obręb 23 miasta Stargard).**
2. **niżej wymienione warunki realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:**
 - 1) w trakcie budowy należy korzystać z maszyn, urządzeń oraz pojazdów sprawnych technicznie,
 - 2) podczas trwania prac budowlanych należy nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych i ziemi substancji ropopochodnych z maszyn, urządzeń i środków transportu oraz innych substancji szkodliwych, natomiast w przypadku wycieku tych substancji należy zastosować sorbent lub płyn do neutralizacji cieczy ropopochodnych, a zanieczyszczony materiał przekazać do unieszkodliwiania,
 - 3) podłoże zaplecza budowy należy zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekiem substancji ropopochodnych z urządzeń i maszyn oraz środków transportu, a w miejsca

przeznaczone do składowania substancji podatnych na przenikanie do gleby należy położyć materiały izolacyjne,

- 4) inwestycję w fazie budowy, realizacji i eksploatacji należy prowadzić w sposób wykluczający pogorszenie stanu wód, przy zastosowaniu środków (procedur i technologii) zapobiegających rozprzestrzenianiu się i likwidujących ewentualne zanieczyszczenia powstałe w trakcie jej realizacji,
- 5) planowaną inwestycję należy skomunikować z drogą wewnętrzną poprzez zjazd zwykły, na który została wydana zgoda nr 32/2024 Prezydenta Miasta znak: MI.III.251.121.2024.7 z dnia 11.07.2024 dla WPF Production Sp. z o.o. Przed rozpoczęciem robót związanych z budową zjazdu należy uzyskać zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie prac w pasie drogowym.

3. **ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia** zawartą w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

U Z A S A D N I E

Dnia 19 sierpnia 2024 roku, po uzupełnieniu dnia 03 września 2024 roku wpłynął wniosek Spółki DUON Dystrybucja Sp. z o.o., ul.Batorowska 15, Wysokogotowo, 62-081 Przeźmierowo, w imieniu i z upoważnienia której wystąpiło Biuro Rzeczoznawstwa i Ekonomii Środowiska CODEX Sadowski i Wspólnicy Spółka Jawna, ul.Stachury 9, 63-000 Środa Wielkopolska reprezentowana przez Piotra Sadowskiego o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia pn.: dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w mieście Stargard, ul.Miedziana, powiat stargardzki (część dz. nr 265 obręb 23 miasta Stargard). Do wniosku dołączono:

- wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,
- kartę informacyjną przedsięwzięcia z załącznikami wraz z zapisem w formie elektronicznej,
- mapę ewidencyjną obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie poświadczoną przez właściwy organ,
- mapę z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- pełnomocnictwo
- dowód uiszczenia opłat skarbowych.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze miasta Stargard.

Będzie polegało na budowie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG wraz z niezbędną infrastrukturą. Teren inwestycyjny znajduje się poza granicami obszaru Natura 2000. Ze względu na charakter przedsięwzięcia, planowane przedsięwzięcie zaliczane jest do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko określone w § 3 ust. 1 pkt 37 - „instalacje do naziemnego magazynowania ropy naftowej, produktów naftowych, substancji lub mieszanin, w rozumieniu odpowiednio art. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia nr 1907/2006, niebędących produktami spożywczymi, gazów łatwopalnych, kopalnych surowców energetycznych innych niż wymienione w lit. a-d, inne niż wymienione w §2 ust.1 pkt 22, z wyłączeniem instalacji do magazynowania paliw wykorzystywanych na potrzeby gospodarstw domowych, zbiorników na gaz płynny o łącznej pojemności nie większej niż 10 m³, a także niezwiązanych z dystrybucją instalacji do magazynowania stałych surowców energetycznych”, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 roku poz. 1839 z późn.zm.).

W myśl art. 71 ust.2 pkt 2 ustawy ooś dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko, przed uzyskaniem decyzji lub zgłoszenia określonych w art. 72 ust. 1 lub 1a ustawy ooś wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz zgodnie z art.59 ust.1 pkt 2 – przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia oceny został stwierdzony na podstawie art.63 ust.1 ustawy ooś. W świetle art. 75 ust.1 pkt 4 wymienionej ustawy ooś organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wójt, burmistrz, prezydent na którego obszarze właściwości przedsięwzięcie jest realizowane, w tym przypadku jest to Prezydent Miasta Stargard.

Zgodnie z zapisami art.80 ust.2 ustawy ooś właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Organ ustalił, że dla terenu objętego przedsięwzięciem obowiązują zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Stargard dotyczącym terenu w rejonie ulic: Metalowej, Niklowej, Miedzianej, Kobaltowej, przyjętym uchwałą Rady Miejskiej Nr LXII/620/2024 Rady Miejskiej w Stargardzie z dnia 23 kwietnia 2024 roku (Dz.Urz. Woj. Zachodniopomorskiego poz. 2662), a przedmiotowa działka o numerze 265 w obrębie 23 zlokalizowana jest na terenach usług lub produkcji przemysłowej lub składów i magazynów o symbolu 5U-PP-PS.

W prowadzonym postępowaniu liczba stron postępowania nie przekracza 10.

Organ po stwierdzeniu kompletności wniosku i ustaleniu, że nie zawiera on błędów formalnych wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie. Strony postępowania zawiadomione zostały pismem znak: TK.6220.7.3.2024.1 z dnia 16 września 2024 roku o wszczętym postępowaniu administracyjnym, wystąpieniu o opinie do właściwych organów oraz o przedłużeniu terminu załatwienia sprawy do dnia 16 listopada 2024 roku.

Działając zgodnie z art.64 ustawy ooś pismem z dnia 16 września 2024 roku znak: TK.6220.7.4.2024.1 Prezydent Miasta Stargard zasięgnął opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stargardzie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego- Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Stargardzie, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko analizowanego przedsięwzięcia.

Dnia 27 września 2024 roku wpłynęła opinia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Zarząd Zlewni w Stargardzie (pismo znak:ST.ZZŚ.4901.142.2024.MM z dnia 24 września 2024 roku, podtrzymana pismem z dnia 15 października 2024 roku, że dla przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wskazująca jednocześnie następujące warunki realizacji przedsięwzięcia chroniące środowisko gruntowo-wodne:

- 1) w trakcie budowy należy korzystać z maszyn, urządzeń oraz pojazdów sprawnych technicznie,
- 2) podczas trwania prac budowlanych należy nie dopuścić do przedostania się do wód powierzchniowych i ziemi substancji ropopochodnych z maszyn, urządzeń i środków transportu oraz innych substancji szkodliwych, natomiast w przypadku wycieku tych substancji należy zastosować sorbent lub płyn do neutralizacji cieczy ropopochodnych, a zanieczyszczony materiał przekazać do unieszkodliwiania,
- 3) podłoże zaplecza budowy należy zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekiem substancji ropopochodnych z urządzeń i maszyn oraz środków transportu, a w miejsca

przeznaczone do składowania substancji podatnych na przenikanie do gleby należy położyć materiały izolacyjne,

- 4) inwestycję w fazie budowy, jak i realizacji należy prowadzić w sposób wykluczający pogorszenie stanu wód, przy zastosowaniu środków (procedur i technologii) zapobiegających rozprzestrzenianiu się i likwidujących ewentualne zanieczyszczenia powstałe w trakcie jej realizacji.

Wymienione warunki ujęte zostały w orzeczeniu niniejszej decyzji.

W dniu 2 października 2024 roku wpłynęła opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie (postanowienie znak: WONS.4220.286.2024.AG.1 z dnia 02 października 2024 roku, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ nie wskazał warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji koniecznych do uwzględnienia w przedmiotowej decyzji.

Po uzupełnieniu wniosku o opinię dnia 15 października 2024 roku w związku z wezwaniem organu opiniującego, w dniu 21 października 2024 roku wpłynęła opinia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stargardzie (pismo znak: ZNS.7040.1.46.2024 z dnia 21 października 2024 roku, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po szczegółowej analizie złożonego wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, na podstawie danych o przedsięwzięciu zawartych w karcie informacyjnej oraz uwzględniając łączne uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko określone w art. 63 ustawy ooś, a także w oparciu o opinie ww. organów, mając na uwadze usytuowanie, charakter i skalę oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, organ poddał analizie szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia, co do potrzeby przeprowadzenia oceny jego oddziaływania na środowisko, co przedstawiono poniżej:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji odparowania (regazyfikacji) skroplonego gazu ziemnego i składać się będzie z maksymalnie dwóch zbiorników magazynowych skroplonego metanu, o pojemności około 62 m³ każdy, do czterech parownic roboczych atmosferycznych (służących do odparowania metanu), do dwóch parownic pomocniczych atmosferycznych odbudowy ciśnienia (PBU), stacji gazowej z układem podgrzewu, redukcji ciśnienia, pomiaru, układem nawaniania metanu oraz instalacją AKPiA. Obecnie obszar przeznaczony pod lokalizację przedsięwzięcia stanowią tereny upraw rolnych. Całkowita powierzchnia działki wynosi około 2,0 ha. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na części działki o powierzchni około 1000 m², z czego powierzchnia utwardzona będzie wynosić około 650 m².

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia znajdują się: od strony północnej - infrastruktura przemysłowo - magazynowa, wschodniej i południowej - tereny upraw rolnych, zachodniej - tereny upraw rolnych oraz droga.

W obszarze 100 m od przedmiotowej działki nie występuje zabudowa mieszkaniowa.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze

oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem: Z uwagi na charakter planowanej inwestycji nie przewiduje się wystąpienia skumulowanego oddziaływania z innymi inwestycjami. M.in. na terenie objętym inwestycją planowana jest realizacja Zakładu Produkcyjnego WPF .

Wnioskodawca wykazał, że biorąc po uwagę skalę planowanej inwestycji objętej niniejszym wnioskiem nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnych oddziaływań na środowisko w związku z jej eksploatacją, także w przypadku kumulowania się oddziaływań pochodzących z w zakresie emisji hałasu i zanieczyszczeń powietrza. Planowana inwestycja jest bezobsługowa.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi: Obecnie teren przeznaczony pod zamierzenie inwestycyjne stanowią grunty rolne, natomiast w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji zlokalizowana jest infrastruktura przemysłowo-magazynowa, tereny upraw rolniczych oraz droga.

d) emisji i występowania innych uciążliwości: Realizacja inwestycji będzie związana z oddziaływaniem charakterystycznym dla projektowanego zakresu prac budowlanych i będzie skutkować wzrostem emisji hałasu oraz emisją zanieczyszczeń do powietrza, co będzie wynikało głównie z konieczności pracy urządzeń i sprzętu budowlanego. W celu zminimalizowania oddziaływania etapu realizacji, prace będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej. Prognozowane oddziaływanie będzie krótkotrwałe, ograniczy się głównie do obszaru działki inwestycyjnej i jej bezpośredniego sąsiedztwa i ustanie po zakończeniu prac związanych z realizacją przedsięwzięcia. Plac budowy zostanie wyposażony w przenośne toalety, które będą opróżniane przez uprawnione podmioty. W trakcie realizacji inwestycji będą wytwarzane odpady o następujących kodach: 13, 15, 17 oraz 20. Wygenerowane odpady będą gromadzone w sposób selektywny w pojemnikach, w wyznaczonych miejscach, a następnie będą przekazywane podmiotom posiadającym stosowne uprawnienia. Plac budowy zostanie wyposażony w sorbenty. W trakcie eksploatacji zbiorników źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie ruch środków transportu oraz praca kotła opalanego gazem ziemnym. Na potrzeby technologiczne wykorzystywany będzie jeden kocioł gazowy o mocy do 50 kW. Zbiorniki wyposażone zostaną w zawory bezpieczeństwa, urządzenie do monitorowania ciśnienia w poduszce gazowej oraz urządzenie do monitorowania stanu napełnienia zbiornika. Parametry ciśnienia w poduszce gazowej oraz napełnienia zbiornika będą transmitowane do osób pełniących nadzór nad pracą instalacji. W celu ograniczenia emisji metanu do atmosfery, przed rozłączeniem przewodu elastycznego łączącego zbiornik magazynowy z autocysterną przetłacza się pozostały w nim metan do autocysterny przy pomocy gazowego azotu. Prognozowane emisje nie będą miały istotnego wpływu na zanieczyszczenie powietrza atmosferycznego.

Główna emisja hałasu związana z funkcjonowaniem przedsięwzięcia wynikać będzie głównie z ruchu pojazdów. Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej stanowiące zabudowę mieszkaniową jednorodzinną zlokalizowane są w odległości ok. 740 m od granic działki inwestycyjnej. Zgodnie z przedstawionymi informacjami, nie wystąpią ponadnormatywne poziomy emisji hałasu na najbliższych terenach podlegających ochronie akustycznej.

W celu ograniczenia oddziaływania inwestycji na środowisko gruntowo-wodne, zbiorniki i parownice pomocnicze umieszczone zostaną w wannie awaryjnej, której dno wykonane jest z warstw przepuszczających wodę opadową, jednak w przypadku ewentualnej

awarii i rozlania skroplonego metanu, nastąpi zamrożenie wilgoci zawartej w dnie wanny. Powyższe zapobiegnie przedostaniu się metanu do gruntu.

Na etapie eksploatacji nie będą generowane ścieki bytowe. Natomiast wytworzone odpady będą magazynowane w sposób selektywny, w wyznaczonych miejscach.

- e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:** Ze względu na rodzaj inwestycji - nie dotyczy. Planowane przedsięwzięcie w myśl zapisów rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 roku 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 (Dz.U. z 2016 r. poz. 138)*, ze względu na ilość znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, nie kwalifikuje się do zaliczenia zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

- f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:**

Na terenie przedsięwzięcia, podczas realizacji inwestycji powstaną przede wszystkim odpady, które będą tymczasowo magazynowane na terenie budowy w sposób selektywny, w wyznaczonych do tego miejscach w specjalnych pojemnikach i kontenerach, a następnie przekazywane wyspecjalizowanym jednostkom posiadającym stosowne uregulowania prawne w zakresie gospodarki odpadami. Odpady powstałe na etapie eksploatacji inwestycji będą przekazywane wyspecjalizowanym jednostkom posiadającym stosowne uregulowania prawne w zakresie gospodarki odpadami.

Dokładne oszacowanie rodzajów i określenie ilości odpadów możliwe będzie do określenia dopiero na etapie budowy. Na chwilę obecną można stwierdzić, iż zdecydowana większość wszystkich wytwarzanych na tym etapie odpadów stanowić będą głównie odpady z grup 13, 15, 17 i 20.

Wytwarzane odpady będą magazynowane selektywnie, w odpowiednio przystosowanych pojemnikach, ustawionych w wyznaczonych miejscach, w sposób zapobiegający zanieczyszczeniu środowiska. Wszystkie odpady będą przekazywane uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne uregulowania w tym zakresie.

- g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:** realizacja przedsięwzięcia, zgodnie z założeniami technicznymi i technologicznymi nie spowoduje negatywnego oddziaływania na zdrowie ludzi, faunę i florę. Instalacja zbiorników i parownic pomocniczych PBU zlokalizowana będzie na blokowych fundamentach umieszczonych w tzw. naziemnej wannie awaryjnej, której dno wykonane będzie z warstw przepuszczających wodę opadową. Po ewentualnym rozlaniu skroplonego metanu (w przypadku awarii polegającej na nieszczelności zbiornika lub instalacji) nastąpi zamrożenie wilgoci zawartej w dnie wanny, co zapobiega przedostaniu się metanu do gruntu. Prace budowlane przy realizacji inwestycji będą stanowiły źródło emisji hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego. Oddziaływanie to będzie krótkotrwałe i ustanie z chwilą zakończenia budowy. Emisja zanieczyszczeń związana z eksploatacją inwestycji będzie miała charakter

niezorganizowany. Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz skalę działalności, uznano, że wielkość emisji substancji do powietrza w trakcie eksploatacji inwestycji będzie niewielka i nie będzie powodować znaczącego oddziaływania na środowisko.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia – ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska – zwłaszcza przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze, krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:** – ze względu na lokalizację przedsięwzięcia – nie dotyczy,
- b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:** ze względu na lokalizację przedsięwzięcia – nie dotyczy. Zgodnie z obowiązującym Planem przeciwdziałania skutkom suszy przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 lipca 2021r. (Dz.U. z 2021r. poz. 1615) przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze o łącznym zagrożeniu suszą rolniczą, hydrologiczną i hydrogeologiczną: klasa III – silnie zagrożona.
- c) obszary górskie i leśne:** ze względu na lokalizację przedsięwzięcia – nie dotyczy,
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:** Ze względu na lokalizację – nie dotyczy. Teren projektowanej inwestycji, znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód i poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, jak również poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obrębem Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego prace budowlane prowadzone będą wyłącznie przez pojazdy sprawne technicznie. W trakcie budowy istnieje potencjalne niebezpieczeństwo zanieczyszczenia gruntów substancjami ropopochodnymi pochodzącymi ze sprzętu budowlanego i środków transportu (potencjalne mikrowycieki olejów przekładniowych, silnikowych, paliwa itp.). Aby zminimalizować niebezpieczeństwo skażenia, zaplecze budowy, należy zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekami substancji ropopochodnych z urządzeń i maszyn oraz środków transportu, a w miejsca przeznaczone do składowania substancji podatnych na przenikanie do gleby należy położyć materiały izolacyjne; inwestycję w fazie budowy, jak i eksploatacji należy prowadzić w sposób wykluczający pogorszenie stanu wód, przy zastosowaniu środków (procedur i technologii) zapobiegających rozprzestrzenianiu się i likwidujących ewentualne zanieczyszczenia.

- e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary sieci Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:** Przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami chronionymi.

Najbliższe zlokalizowanymi powierzchniowymi formami ochrony przyrody są obszary Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005 oraz Dolina Płoni i Jezioro Miedwie PLH320006, zlokalizowane w odległości ok. 3,7 km od granic terenu inwestycyjnego. Najbliższą formą ochrony przyrody jest znajdujący się w odległości ok. 2,8 km użytk ekologiczny pn. Niebieski korytarz ekologiczny koryta rzeki Iny i jej dopływów. Celem ochrony użytku jest zachowanie w odpowiednim stanie wód płynących, jako korytarza ekologicznego, stanowiącego ważny szlak wędrówek i rozrodu ryb łososiowatych. Planowane przedsięwzięcie z uwagi na zakres i charakter nie będzie oddziaływać na

wartości przyrodnicze, dla ochrony których powołano ww. formę ochrony przyrody. Biorąc pod uwagę odległość od obszarów chronionych oraz zakres i skalę prognozowanego oddziaływania przedsięwzięcia, należy wykluczyć jego negatywny wpływ na ww. formy ochrony przyrody.

Na terenie inwestycyjnym nie występują chronione gatunki roślin, zwierząt, grzybów oraz siedliska przyrodnicze.

Z uwagi na charakter inwestycji oraz jego lokalizację nie wpłynie ona w znaczący sposób na wymieniony obszar, ani spójność i integralność sieci obszarów Natura 2000. Nie ma podstaw przypuszczać, aby planowane przedsięwzięcie ze względu na charakter oraz odległość od obszarów Natura 2000, mogło spowodować utratę bądź fragmentację siedlisk przyrodniczych i miejsc bytowania, żerowania i lęgu gatunków ptaków, dla których ochrony wyznaczono obszary Natura 2000. Obszar planowanej inwestycji nie posiada cennych walorów florystycznych i faunistycznych.

Realizacja planowanej inwestycji i jej późniejsze funkcjonowanie nie zagrozi ustanowionym obiektom chronionym, jak również nie zagrozi ich celom ochrony, a tym samym nie naruszy spójności i integralności obszarów Natura 2000.

Inwestycja realizowana będzie poza granicami obszarów chronionych ze względu na wyróżniający się krajobraz, tj. park krajobrazowy, obszar chronionego krajobrazu lub zespół przyrodniczo-krajobrazowy.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Planowane przedsięwzięcie - zgodnie z zapisami uchwały Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego nr XLV/540/23 z dnia 14 września 2023 roku w sprawie aktualizacji Programu ochrony powietrza wraz z planem działań krótkoterminowych dla strefy zachodniopomorskiej - zlokalizowane jest w obszarze przekroczeń dot. przekroczenia poziomu docelowego stężeń średnich rocznych B(a)P oznaczonym jako kod obszaru przekroczeń PL_32_2021_PL3203_BaP_a_05 (Dz. Urz. Województwa Zachodniopomorskiego z 2023r. poz. 5048).

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe

i archeologiczne: Ze względu na lokalizację nie dotyczy. Dla terenu objętego inwestycją obowiązują zapisy planu zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego miasta Stargardu dotyczącym terenu w rejonie ulic: Metalowej, Niklowej, Miedzianej, Kobaltowej przyjętym uchwałą Nr LXII/620/2024 Rady Miejskiej w Stargardzie z dnia 23 kwietnia 2024 roku (Dz.Urz. Woj. Zachodniopomorskiego, poz. 2662) zlokalizowane są na terenach usług lub produkcji przemysłowej lub składów i magazynów o symbolu 5U-PP-PS. Realizacja inwestycji nie wpłynie na zmianę aktualnego krajobrazu, gdyż nowoprojektowane budynki oraz elementy infrastruktury będą stanowić uzupełnienie istniejącej zabudowy o podobnym charakterze. Projektowane elementy zabudowy i zagospodarowania terenu nie będą stanowić również dominanty wysokościowej w istniejącym krajobrazie.

h) gęstość zaludnienia: dla miasta Stargard statystycznie określona gęstość zaludnienia wynosi 1 385 osoby na 1 km² – dane za rok 2023 (<http://szczecin.stat.gov.pl/statystyczne-vademecum-samorzadowca/>),

i) obszary przylegające do jezior: Ze względu na lokalizację przedsięwzięcia – nie dotyczy.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej: ze względu na lokalizację przedsięwzięcia – nie dotyczy,

i) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe: Zgodnie z obowiązującym Planem

gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na obszarze Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie GW600024 oraz na terenie zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie RW600009197432749 Gowienica.

JCWP Gowienica (RW600009197432749) to naturalna część wód charakteryzująca się słabym stanem ekologicznym, stanem chemicznym poniżej dobrego i złym stanem ogólnym. Zlewnia jest monitorowana. Przedmiotowa JCWP została określona jako zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celami środowiskowymi dla ww JCWP są: dobry stan ekologiczny; stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)_piren(w) poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry]. Dla ww JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej. Termin osiągnięcia celów środowiskowych przedłużono do 2027 roku.

Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot amonowy, azot azotanowy, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; IO, MMI, EFI+PL/ IBI_PL. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE – brakiem możliwości technicznych (w tym niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań (którego zakres i skuteczność określono w zestawach działań).

JCWPd (GW600024) charakteryzuje się dobrym stanem chemicznym i ilościowym. Nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia założonych celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla ww. JCWPd są: utrzymanie dobrego stanu chemicznego i dobrego stanu ilościowego.

Teren projektowanej inwestycji znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód i poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych, jak również poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarem Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia nie wskazuje się możliwości przenikania substancji niebezpiecznych do wód powierzchniowych i podziemnych, które mogłyby doprowadzić do ich zanieczyszczenia. Nie przewiduje się trwałego i negatywnego wpływu na wskaźniki klasyfikacji stanu jednolitych części wód.

Przedsięwzięcie nie stanowi zagrożenia dla osiągnięcia celów środowiskowych ustalonych dla ww. jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, ani nie wiąże się w żaden sposób wpływem na jednolite części wód.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami przewiduje się zastosowanie sprawnych maszyn i urządzeń, użytkowanie wyłącznie sprawnego sprzętu budowlanego. Wyposażenie placu budowy w sorbenty lub płyny do neutralizacji cieczy ropopochodnych. Utrzymywanie zbiorników w dobrym stanie technicznym.

Prowadzenie okresowych przeglądów, konserwacji i napraw. Inwestycję w fazie budowy, realizacji i eksploatacji należy prowadzić w sposób wykluczający pogorszenie stanu wód, jakości powietrza i gleby, przy zastosowaniu środków (procedur i technologii) zapobiegających rozprzestrzenianiu się i likwidujących ewentualne zanieczyszczenia.

Na etapie realizacji woda wykorzystywana będzie na cele bytowe dla pracowników budowy i do pielęgnacji betonu. W ramach realizacji inwestycji Wykonawcy będą korzystać z kontenerów z bezodpływowymi zbiornikami na ścieki bytowe, które następnie będą wywożone przez wyspecjalizowaną firmę do oczyszczalni ścieków.

Na etapie eksploatacji inwestycji nie przewiduje się zapotrzebowania na wodę oraz nie będą generowane ścieki bytowe.

Wody opadowe lub roztopowe z powierzchni utwardzonych odprowadzane będą do gruntu na terenie działki objętej inwestycją.

3. Rodzaj i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2, oraz w art. 62 ust.1 pkt 1, wynikające z:

- a) prawdopodobieństwa i zasięgu i oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:** Realizacja przedsięwzięcia, zgodnie z założeniami technicznymi i technologicznymi nie spowoduje negatywnego oddziaływania na zdrowie ludzi, faunę i florę.

Oddziaływanie przedmiotowej inwestycji zamknie się w granicach działek inwestycyjnych, nie wystąpi oddziaływanie skumulowane z innymi przedsięwzięciami.

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Nie identyfikuje się negatywnych oddziaływań na zdrowie i warunki życia ludzi.

- b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:** Planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać transgranicznie na żadne elementy przyrodnicze. Najmniejsza odległość planowanej inwestycji od granic Polski w linii prostej wynosi ok. 30 km.

- c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania –** przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne, przy zastosowaniu założonych rozwiązań techniczno-technologicznych, nie będzie powodować przekroczenia dopuszczalnych standardów jakości środowiska na terenach sąsiednich.

W wyniku realizacji inwestycji nie nastąpią istotne zmiany związane z pogorszeniem lub zmianą klimatu. Inwestycja nie będzie związana z ponadnormatywną emisją zanieczyszczeń do powietrza (gazy cieplarniane), w związku z tym nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na klimat. W związku z powyższym przedmiotowa inwestycja ze względu na swój zakres i skalę nie wpłynie na zmianę klimatu, zarówno w ujęciu lokalnym, jak i regionalnym.

- d) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania:** Z uwagi na charakter planowanej inwestycji nie należy się spodziewać, że przedsięwzięcie spowoduje niedotrzymanie standardów jakości środowiska. Biorąc pod uwagę skalę oraz zakres przedsięwzięcia należy stwierdzić, że planowana inwestycja nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko przyrodnicze. Oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko związane z jego eksploatacją ma charakter lokalny i zamyka się w granicach terenu inwestycyjnego.

Po przeanalizowaniu przedłożonych dokumentów, w których inwestor przedstawił parametry techniczne i technologiczne planowanego przedsięwzięcia oraz w oparciu o nie dokonał wstępnej analizy potencjalnego oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko, tut. organ z uwagi na usytuowanie oraz oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska stwierdza, iż planowane przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze charakter inwestycji i jej lokalizację poza siedliskami przyrodniczymi oraz miejscami występowania chronionych gatunków roślin i zwierząt, nie przewiduje się wystąpienia negatywnego wpływu na komponenty przyrodnicze, w szczególności podlegające ochronie. Biorąc powyższe pod uwagę oraz w oparciu o cytowane na wstępie przepisy

odstąpiono od nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Na podstawie zapisów art.79 ust.1 ustawy ooś nie było obowiązku zapewnienia udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Stosownie do art.10 §1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, strony postępowania pismem znak: TK.6220.7.5.2024.1 z dnia 31 października 2024 roku zawiadomiono o zebraniu dowodów i materiałów niezbędnych do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz możliwości złożenia uwag i wniosków. W toku prowadzonego postępowania nie wpłynęły uwagi i wnioski do przedmiotowego postępowania.

Z przeprowadzonego postępowania, tj. analizy całości zgromadzonego materiału dowodowego, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia oraz uzyskanych opinii, wynika, że realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia będącego przedmiotem niniejszej decyzji, przy zachowaniu przez inwestora wymogów w niej określonych - nie niesie ryzyka przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu i substancji zanieczyszczających w powietrzu, zachowanie działań minimalizujących oraz wskazanych w decyzji warunków spowoduje, że przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco negatywnie na poszczególne komponenty środowiska.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji strony postępowania administracyjnego mają prawo złożyć odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego Szczecinie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od jej doręczenia.

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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Dokonano opłaty skarbowej na numer konta rachunkowego Gminy Miasto Stargard nr 08 1240 3901 1111 0000 4216 5217 dnia 13 sierpnia 2024 roku w kwocie 205,00 złotych za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz w kwocie 34,00zł za pełnomocnictwa (2 szt.).

Z up. Prezydenta Miasta Stargard
Waldemar Kolasiński
Dyrektor Wydziału Gospodarki Komunalnej i
Ochrony Środowiska
/dokument podpisano elektronicznie podpisem
kwalifikowanym/

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1) DUON Dystrybucja Sp. z o.o.

ul.Batorowska 15

Wysogotowo k.Poznania, 62-081 Przeźmierowo

Za pośrednictwem: Biuro Rzecznawstwa i Ekonomii Środowiska

CODEX Sadowski i Wspólnicy Sp.J.

ul.Stachury 9, 63-900 Środa Wielkopolska

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

5) a/a

Do wiadomości:

1) Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska- e-puap

ul.T.Firlika 20, 71-637 Szczecin

2) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny – e-puap

ul.Hetmana St.Czarnieckiego 34,73-110 Stargard

3) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie-e-puap

Zarząd Zlewni w Stargardzie

ul.Gdańska 4, 73-110 Stargard

4) TP, MI, TG w/m (e-dokument)

Sprawę prowadzi:

Jolanta Trembecka-Kempisty

tel.91-578-40-15

Dokument wydano w postaci elektronicznej i podpisany jest kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Nie wymaga podpisu odręcznego.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na części dz. nr 265 w obrębie 0023 Stargard, w miejscowości Stargard. Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, powierzchnia działki inwestycyjnej wynosi 2.1215 ha, przy czym planowane przedsięwzięcie obejmie powierzchnię ok. 1000 m², z czego ok. 650 m² będzie stanowić powierzchnia utwardzona. Obecnie teren przeznaczony pod zamierzenie inwestycyjne stanowią grunty rolne, natomiast w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji zlokalizowana jest infrastruktura przemysłowo-magazynowa, tereny upraw rolniczych oraz droga.

Przedsięwzięcie polega na budowie instalacji odparowania (regazyfikacji) skroplonego gazu ziemnego (LNG) – dalej Instalacji LNG, składającej się z maksymalnie dwóch zbiorników magazynowych skroplonego metanu (gazu ziemnego) o pojemności ok. 62 m³, maksymalnie czterech parownic roboczych atmosferycznych, służących do odparowania metanu oraz maksymalnie dwóch parownic atmosferycznych odbudowy ciśnienia tzw. pomocniczych, usytuowanych w pobliżu zbiorników, służących do odbudowy ciśnienia w poduszce gazowej zbiorników magazynowych oraz ze stacji gazowej średniego podwyższonego ciśnienia z układem podgrzewu, redukcji ciśnienia, pomiaru, układem nawaniania metanu oraz instalacją AKPiA.

Skroplony metan będzie dostarczany do kriogenicznych zbiorników magazynowych LNG autocysterną. Zbiorniki i parownice pomocnicze PBU zostaną zlokalizowane na blokach fundamentowych umieszczonych w tzw. naziemnej wannie awaryjnej, parownice robocze zlokalizowane będą na blokach fundamentowych, z kolei kontener stacji gazowej zostanie usytuowany na fundamentach otokowych lub płytach fundamentowych.

Podstawowe dane techniczne:

- pojemność całkowita zbiornika magazynowego – ok. 62 000 dm³ (dla 1 zbiornika),
- stopień maksymalnego napełnienia zbiornika wg producenta – ok. 95 %,
- wartość dopuszczalnego napełnienia zbiornika wg Rozporządzenia w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego dla niektórych urządzeń ciśnieniowych podlegających dozorowi technicznemu – 90% ,
- ciśnienie magazynowania – do ok. 0,9 MPa,
- gęstość LNG przy ciśnieniu 0,5 MPa (wg dostawcy) – ok. 409 kg/m³
- maksymalna ilość magazynowanego skroplonego gazu ziemnego (LNG) pod ciśnieniem 0,5 MPa dla dwóch zbiorników - do ok. 46 000 kg,

Elementy projektowanej Instalacji LNG oraz ich wydajność:

- zbiornik magazynowy LNG o pojemności ok. 62 m³ (do 2 szt.),
- parownica robocza (atmosferyczna) (do 4 szt.),
- parownica pomocnicza (atmosferyczna) odbudowy ciśnienia (PBU) (do 2 szt.),
- stacja gazowa średniego podwyższonego ciśnienia wraz z układem podgrzewu technologicznego, redukcji, pomiaru, nawaniania i AKPiA (1 szt.).

Przeprowadzona w karcie analiza wpływu przedsięwzięcia na środowisko wykazała,

że zastosowane zabezpieczenia techniczne, technologiczne i rozwiązania organizacyjne, sprawią, że oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska poza granicami terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

W karcie nie przewiduje się również zagrożenia związanego z niedotrzymaniem standardów jakości środowiska w wyniku tzw. oddziaływania skumulowanego.

Instalacja odparowania skroplonego metanu przeznaczona jest do odbierania skroplonego metanu z autocystern, a następnie zamiany jego stanu skupienia z ciekłego na gazowy, a dalej do podgrzania i zredukowania ciśnienia do potrzebnego poziomu. W wyniku tych zabiegów technologicznych powstaje gaz energetyczny typu E o dużej wartości opałowej.

Rozwiązania mające na celu ograniczenie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko na etapie jego realizacji i likwidacji

- prace budowlane/montażowe będą prowadzone tylko w porze dnia,
- ograniczana do minimum będzie emisja niezorganizowanych zanieczyszczeń pyłowych,
- prowadzący roboty zobligowany będzie dbać o stan techniczny maszyn, urządzeń i pojazdów, używane będą tylko w pełni sprawne maszyny, urządzenia i pojazdy,
- teren potencjalnie narażony na zanieczyszczenie substancjami ropopochodnymi pochodzącymi z przebywających tam pojazdów mechanicznych (samochody, samochody z wysięgnikiem, sprzęt budowlany itp.) zostanie zabezpieczony przed wpływem na środowisko gruntowo-wodne poprzez zastosowanie folii PEHD.
- przed rozpoczęciem eksploatacji inwestor uzyska wszelkie wymagane decyzje administracyjne z zakresu ochrony środowiska oraz stosować się będzie do wytycznych w nich ujętych,
- odpady gromadzone będą selektywnie w pojemnikach 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,
- obszar robót zostanie ogrodzony, ustawione zostaną znaki ostrzegawcze oraz tablice informacyjne (zgodnie z przepisami szczegółowymi na ten temat),
- przed podjęciem głównych prac, plac robót zostanie ogrodzony,
- w zakresie zdrowia ludzi, zarządzający zobowiązany będzie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy i ppoż.

Negatywne oddziaływania na etapie likwidacji przedsięwzięcia oraz działania im zapobiegające, będą w większości analogiczne z oddziaływaniami i działaniami podjętymi na etapie budowy. Wspomnieć tu należy o ograniczeniu do minimum emisji substancji do powietrza oraz hałasu, poprzez używanie sprawnego sprzętu, ograniczenie zbędnych tras przejazdu oraz prowadzenie prac jedynie w czasie dnia. Emisja zanieczyszczeń w trakcie realizacji inwestycji wiązać się będzie z ruchem specjalistycznego sprzętu i samochodów ciężarowych dowożących materiały budowlane. Na etapie realizacji i ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia teren prac zostanie wyposażony w pojemniki na odpady komunalne oraz w przenośne toalety. Sanitariaty będą regularnie opróżniane przez firmę serwisową w ramach zawartej umowy.

Likwidując obiekt, w pierwszej kolejności poczynione będą starania, aby nie dopuścić do powstania odpadów, a więc wykorzystania wszelkich elementów trwałych dla potrzeb ewentualnej przyszłej inwestycji, która prowadzona może być w miejscu przedmiotowego

przedsięwzięcia. Jeśli konieczna będzie ich likwidacja, w pierwszej kolejności prowadzony będzie odzysk lub transport do instalacji odzysku (przez firmę posiadającą odpowiednie zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami). W ostateczności elementy, które nie będą mogły być wykorzystane ani poddane procesom odzysku zostaną unieszkodliwione w odpowiedniej instalacji. Przy prawidłowo prowadzonych pracach likwidacyjnych, oddziaływanie na środowisko będzie krótkotrwałe i niewpływające ponadnormatywnie na stan środowiska.

Na zminimalizowanie negatywnych oddziaływań na etapie realizacji i likwidacji inwestycji istotny wpływ mają wykonawcy robót. Przy prawidłowo prowadzonych pracach na etapie realizacji przedsięwzięcia, oddziaływanie na środowisko będzie krótkotrwałe i niewpływające ponadnormatywnie na stan środowiska przyrodniczego.

W przypadku wystąpienia bezpośredniego zagrożenia szkodą w środowisku Inwestor podejmie niezwłocznie odpowiednie działania zapobiegawcze. Jeżeli bezpośrednio zagrożenie szkodą w środowisku nie zostanie zażegnane, mimo przeprowadzenia tych działań lub gdy wystąpi szkoda w środowisku, Inwestor niezwłocznie zgłosi fakt najbliższemu terytorialnie organowi ochrony środowiska i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska.

Dokładne miejsca postoju pojazdów i maszyn oraz magazynowania odpadów zostaną wyznaczone podczas organizacji placu budowy inwestycji. Miejsca postoju pojazdów i maszyn zostaną utwardzone i uszczelnione folią oraz wyposażone w maty sorbujące, a w przypadku ewentualnego wycieku substancji użyte zostaną odpowiednie sorbenty, znajdujące się na wyposażeniu placu budowy.

Rozwiązania mające na celu ograniczenie oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko na etapie jego eksploatacji :

- na terenie przedsięwzięcia magazynowanie odpadów prowadzone będzie zgodnie z przepisami prawa krajowego i wspólnotowego, prowadzone będzie właściwe gospodarowanie odpadami – poprzez minimalizację ich ilości, selektywne zbieranie i magazynowanie w wydzielonych miejscach, w sposób zabezpieczający środowisko, w szczególności środowisko gruntowo - wodne przed ewentualnym zanieczyszczeniem,
- odpady inne niż niebezpieczne magazynowane będą w sposób selektywny, w wyznaczonych miejscach, w pojemnikach i kontenerach do tego celu przeznaczonych, lub na odpowiednim podłożu, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed przedostaniem się do niego substancji lub odpadów,
- prowadzona będzie ilościowa i jakościowa ewidencja odpadów według przyjętego katalogu odpadów, z zastosowaniem karty ewidencji odpadu, prowadzonej dla każdego rodzaju odpadu odrębnie oraz karty przekazania odpadu,
- w zakresie zdrowia ludzi, zarządzający zobowiązany będzie przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy i ppoż.,
- ruch pojazdów typu ciężkiego związany z funkcjonowaniem planowanej inwestycji będzie ograniczony tylko do pory dziennej, a jedynie w wyjątkowych sytuacjach wystąpi sporadycznie w porze nocnej,
- aby ograniczyć emisję, przed rozłączeniem przewodu elastycznego łączącego zbiornik magazynowy z autocysterną przetłacza się pozostały w nim metan do autocysterny przy pomocy gazowego azotu, dzięki czemu emisja metanu do atmosfery nie przekracza 2,0 m³ na 1 operację napełniania zbiornika,

- w przypadku utraty szczelności przez rurociągi technologiczne ograniczyć wielkość emisji skroplonego bądź gazowego metanu zastosować automatycznie zamykany zawór nadmiernego wypływu,
- zaprojektowaniu wanny awaryjnej zapobiegającemu ewentualnemu przenikaniu skroplonego metanu do gruntu oraz ograniczeniu obszaru rozlania,
- wyznaczeniu stref zagrożenia wybuchem,
- nadaniu zapachu fazy gazowej w celu łatwego stwierdzenia wycieku mogącego powstać na skutek nieszczelności instalacji.

Sprawę prowadzi:
Jolanta Trembecka-Kempisty
tel.91-578-40-15