



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.14
e PUAP

Gdańsk, dnia 19.03.2025 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 572), zwanej dalej „Kpa”, oraz art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. s), w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2 i art. 84 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* (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 ze zm.), zwanej dalej „ustawą ooś”, po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach znak 474/KJ/24 z dnia 02.08.2024 r. (data wpływu 02.08.2024 r.), uzupełnionego pismem znak 474-2/KJ/24 z dnia 02.08.2024 r. (data wpływu 05.08.2024 r.) oraz pismem znak 685/KJ/24 z dnia 08.08.2024 r. (data wpływu 08.08.2024 r.) PERN S.A., działającej poprzez pełnomocnika Panią Karolinę Jezierską, uwzględniając dane zawarte w:

- karcie informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniem;
- opinii Pomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, znak ONS.9022.416.2024.MG z dnia 27.11.2024 r.,
- opinii Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Gdańsku, znak G.RZŚ.4901.81.2024.MM z dnia 03.12.2024 r.

orzekam

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: **„Przystosowanie nitek rezerwowych do możliwości wykonania czyszczenia oraz inspekcji tłokami – I etap projekt, zadanie 2: Przystosowanie rurociągu rezerwowego DN 800 pod Martwą Wisłą na odcinku SZ19-SZ20 do możliwości wykonywania czyszczenia oraz inspekcji tłokami”**.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach:

- obręb ewidencyjny 0268 działki ewidencyjne: 7/3, 10/6, 10/5, 10/4, 7/2, 12/3, 2/8, 9/2, 9/3, 11, 8/5, 12/2, 13/2, 13/4;
- obręb ewidencyjny: 0300 działki ewidencyjne: 75/88, 75/89, 75/90,
powiat Miasto Gdańsk gmina Miasto Gdańsk, woj. pomorskie.

- II. Określić następujące warunki dotyczące etapu realizacji przedsięwzięcia:

1. Etap realizacji:

- a. Prace budowlane prowadzić poza okresem rozrodu i migracji płazów, tj. poza okresem od 1 marca do 30 czerwca. Dopuszcza się prowadzenie prac w ww. okresie po wykluczeniu przez specjalistę herpetologa migracji i rozrodu płazów, co należy potwierdzić wpisem w dokumentacji budowlanej.

- b. Zabezpieczyć wykopy wygradzeniem ochronnym celem ochrony przed wpadaniem do nich płazów, gadów i drobnych ssaków.
- c. Wszystkie drzewa i krzewy, znajdujące się na terenie inwestycji przeznaczone do adaptacji oraz drzewa znajdujące się poza granicami inwestycji, które mogą być narażone na uszkodzenia w wyniku ruchu maszyn oraz transportu materiałów budowlanych, zabezpieczyć na czas budowy przed mechanicznym uszkodzeniem poprzez odeskowanie, którego wysokość w zależności od pokroju drzewa powinna wynosić 1,5 - 2 m; w przypadku występowania na drzewach plech chronionych gatunków porostów odeskowanie zastąpić siatkami okalającymi pień drzewa tak, aby nie uszkodzić stanowisk porostów; obłamane gałęzie na drzewach natychmiast przycinać i miejsca uszkodzone zabezpieczać środkami zapobiegającymi rozwojowi patogenów; krzewy, które mają być zachowane wygradzić, wykonać obudowę z desek do wysokości określonej indywidualnie dla każdego krzewu.
- d. Nie dopuścić do tworzenia się zastoisk wody, które mogą być potencjalnym miejscem rozrodu płazów.
- e. Kontrolować plac budowy pod kątem obecności w nich płazów i małych zwierząt, a w przypadku odnalezienia okazów z ww. grup, przenieść je w bezpieczne miejsce, na właściwe dla nich siedlisko. Przenoszenie prowadzić pod nadzorem przyrodnika oraz przy użyciu rękawiczek ochronnych; używany do tego sprzęt dezynfekować. Analogiczną kontrolę przeprowadzić również bezpośrednio przed zasypaniem wykopu. Wyniki nadzoru odpowiednio udokumentować wpisem w dokumentacji np. wpisem do protokołu z nadzoru przyrodniczego.
- f. Odbudować/przebudować naruszone urządzenia drenarskie, o ile zostaną zlokalizowane na terenie placów budowy, w celu doprowadzenia ich do stanu użyteczności sprzed realizacji inwestycji.
- g. Materiały sypkie takie jak ziemia z wykopów, magazynować w sposób uniemożliwiający ich wymywanie do cieków, spowodowane odpływem wód opadowych lub roztopowych.
- h. W przypadku zaistnienia konieczności odwadniania wykopów budowlanych, czas prowadzonych prac odwodnieniowych skrócić do minimum, tj. do okresu niezbędnego ze względu na technologię robót.
- i. Prace ziemne wykonywać w czasie, kiedy poziom wód gruntowych będzie możliwie najniższy.
- j. Wodę do celów socjalno-bytowych oraz technologicznych pobierać z istniejącej sieci wodociągowej lub dowozić cysternami.
- k. W przypadku konieczności poboru wody do prób hydrostatycznych z rzeki uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.
- l. Wodę wykorzystaną w próbie hydrostatycznej rurociągu odprowadzać do rzeki Martwa Wisła, do gruntu, lub do innego odbiornika (np. rowy melioracyjne, kanalizacja) po uprzednim uzyskaniu niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego.
- m. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów wodę po podczyszczeniu w piaskownikach odprowadzać do rzeki Martwa Wisła lub innego odbiornika (rowy melioracyjne, grunt, kanalizacja) na podstawie uzyskanego niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego.
- n. Wody opadowe i roztopowe powstające na terenie przedsięwzięcia odprowadzać powierzchniowo do gruntu.
- o. Zaplecze budowy utwardzić prefabrykowanymi płytami betonowymi.

- p. Na miejscu realizacji przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
 - q. Uciążliwość akustyczną, związaną z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia, minimalizować poprzez prowadzenie prac budowlanych w porze dziennej (6.00 – 22.00), z wyłączeniem okresów budowy gdzie z technologicznego punktu widzenia wymagana jest ciągłość prowadzenia prac (np. odwadnianie wykopów).
2. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:
- a. Komory śluzy tłoka, zasuwy i armaturę kołnierзовą umieścić nad odpowiednimi tacami ociekowymi wykonanymi z żelbetu.
- III. Uczynić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia Załącznikiem nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

W dniu 02.08.2024 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku wpłynął wniosek znak 474/KJ/24 z dnia 02.08.2024 r. (data wpływu 02.08.2024 r.), uzupełniony pismem znak 474-2/KJ/24 z dnia 02.08.2024 r. (data wpływu 05.08.2024 r.) oraz pismem znak 685/KJ/24 z dnia 08.08.2024 r. (data wpływu 08.08.2024 r.) PERN S.A., działającej poprzez pełnomocnika Panią Karolinę Jezierską, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia jw.

Do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach załączono:

1. Kartę informacyjną przedsięwzięcia (zwaną dalej KIP) – 3 egzemplarze + wersje CD.
2. Mapę przedstawiającą dane sytuacyjne i wysokościowe, sporządzoną w skali umożliwiającej szczegółowe przedstawienie przebiegu granic terenu, którego dotyczy wniosek, oraz obejmującą obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.
3. Mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wraz z zapisem mapy w formie elektronicznej.
4. Pełnomocnictwa dla Pani Karoliny Jezierskiej.
5. Dowód uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie decyzji oraz za pełnomocnictwa.

Zgodnie z art. 74 ust. 1 pkt 5 oraz ust. 1a ustawy ooś, przedłożenie wraz z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, wypisu i wyciągu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego oraz wypisów z ewidencji gruntów, nie jest wymagane. Ponadto przedmiotowe przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć, dla których wymagane jest załączenie do wniosku analizy kosztów i korzyści, o której mowa w art. 10a ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 266 ze zm.).

Wnioskodawca ubiega się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla celów uzyskania wymienionych w art. 72 ust. 1 ooś m.in.:

- decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu zagospodarowania działki lub terenu lub projektu architektoniczno-budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych - wydawanych na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r. poz. 725 i 834),

- decyzji o ustaleniu lokalizacji strategicznej inwestycji w sektorze naftowym wydawanej na podstawie ustawy z dnia 22 lutego 2019 r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych inwestycji w sektorze naftowym.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Według 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.) zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 30 a) jest ono kwalifikowane jako:

- *przedsięwzięcie „polegające na rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach”, w związku z „instalacje do przesyłu: a) ropy naftowej, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 20”.*

W związku z powyższym, na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, realizacja przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przedsięwzięcie będące przedmiotem wniosku jest inwestycją wymienioną w punkcie I podpunkt 2 załącznika do ustawy z dnia 22 lutego 2019 r. o przygotowaniu i realizacji strategicznych inwestycji w sektorze naftowym (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 1839), dalej zwaną *specustawą*.

W związku z powyższym, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. s ustawy ooś jest regionalny dyrektor ochrony środowiska. Przedmiotową inwestycję planuje się zrealizować w województwie pomorskim, powiat: Miasto Gdańsk, gmina: Miasto Gdańsk, zatem organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku.

O złożeniu wniosku i wszczęciu postępowania strony zostały powiadomione pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.1 z dnia 30.08.2024 r. oraz zawiadomieniem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.2 z dnia 30.08.2024 r., które zamieszczono na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku [<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk>] oraz na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku. Informację o powyższym wniosku umieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych *Ekoportal* (<http://www.ekoportal.pl>), prowadzonym na podstawie art. 22 ustawy ooś, 683/2024.

Działając na podstawie art. 21 ust. 2 ww. specustawy, pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.5 z dnia 30.08.2024 r., tut. Organ zawiadomił Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska o wpływie przedmiotowego wniosku.

Zgodnie z art. 6 ustawy ooś wymogu uzgodnienia lub opiniowania nie stosuje się, jeżeli organ prowadzący postępowanie jest jednocześnie organem uzgadniającym lub opiniującym.

W niniejszej sprawie nie mają zastosowania przepisy dotyczące opiniowania i uzgadniania przez RDOŚ.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.4 z dnia 30.08.2024 r. wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień. Inwestor pismem znak 773/KJ/24 z dnia 19.09.2024 r. (data wpływu 19.09.2024 r.) przesłał wyjaśnienia. Celem doszczegółowienia, tut. organ pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.6 z dnia 15.10.2024 r. ponownie wezwał Inwestora do uzupełnień. W odpowiedzi na powyższe Inwestor przesłał pismo znak 839/KJ/24 z dnia 06.11.2024 r. (data wpływu 06.11.2024 r.).

Tut. Organ, działając na podstawie art. 64 w związku z art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.7 z dnia 12.11.2024 r., zwrócił się do Pomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Gdańsku z prośbą o opinię w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Strony zostały poinformowane zawiadomieniem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.8 z dnia 12.11.2024 r., które zamieszczono na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku [<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk>] oraz na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku.

W odpowiedzi na powyższe, Dyrektor Zarządu Zlewni w Gdańsku zawiadomił tut. organ pismem z dnia 21.11.2024 r. (data wpływu 21.11.2024 r.) znak GG.ZZŚ.4901.456.1.2024.AKG, o przekazaniu wniosku w przedmiotowej sprawie, Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku jako organowi właściwemu w sprawie.

Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, pismem znak ONS.9022.416.2024.MG z dnia 27.11.2024 r. (wpływ 02.12.2024 r.) wyraził opinię, że nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku, w opinii znak G.RZŚ.4901.81.2024.MM z dnia 03.12.2024 r. (wpływ 04.12.2024 r.) nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia i wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Prace ziemne wykonywać w czasie, kiedy poziom wód gruntowych będzie możliwie najniższy.
2. Komory służby tłoka, zasuw i armaturę kołnierзовą umieścić nad odpowiednimi tacami ociekowymi wykonanymi z żelbetu.
3. Wodę do celów socjalno-bytowych oraz technologicznych pobierać z istniejącej sieci wodociągowej lub dowozić cysternami.
4. W przypadku konieczności poboru wody do prób hydrostatycznych z rzeki uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.
5. Wodę wykorzystaną w próbie hydrostatycznej rurociągu odprowadzać do rzeki Martwa Wisła, do gruntu, lub do innego odbiornika (np. rowy melioracyjne, kanalizacja) po uprzednim uzyskaniu niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego.
6. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów wodę po podczyszczeniu w piaskownikach odprowadzać do rzeki Martwa Wisła lub innego odbiornika (rowy melioracyjne, grunt, kanalizacja) na podstawie uzyskanego niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego.
7. Ścieki bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych a następnie transportem asenizacyjnym kierować do oczyszczalni ścieków.

8. Wody opadowe i roztopowe powstające na terenie przedsięwzięcia odprowadzać powierzchniowo do gruntu.
9. Odpady powstające na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia gromadzić selektywnie w pojemnikach dostosowanych do właściwości chemicznych i fizycznych odpadów, zabezpieczonych przed wpływem warunków atmosferycznych. Zgromadzone odpady przekazywać podmiotom posiadającym zezwolenie na gospodarowanie odpadami.
10. Zaplecze budowy utwardzić prefabrykowanymi płytami betonowymi.
11. Na miejscu realizacji przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku nie uwzględnił w niniejszej decyzji warunków wymienionych w w:

- pkt 7, z uwagi, iż zagadnienia w nim zawarte uregulowane zostały w następujących przepisach: rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jedn. Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zm.), regulującym m.in. konieczność zapewnienia sanitariatów i pomieszczeń socjalnych na placu budowy;
- pkt 9 w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.), regulującej sposób postępowania z odpadami.

Pozostałe warunki zostały uwzględnione w punkcie II. niniejszej decyzji.

Analizując, czy przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku uwzględnił łącznie kryteria, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooŚ, tj. :

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:
 - a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie,
 - 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 oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
 - c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,
 - d) emisji i występowania innych uciążliwości,
 - 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,
 - f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie,
 - g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji;
2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów

przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

- a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,
 - b) obszary wybrzeży i środowisko morskie,
 - c) obszary górskie lub leśne,
 - d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,
 - 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 Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody,
 - f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,
 - g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
 - h) gęstość zaludnienia,
 - i) obszary przylegające do jezior,
 - j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,
 - k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;
3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:
- a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,
 - b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,
 - c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania,
 - d) prawdopodobieństwa oddziaływania,
 - e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,
 - f) 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 oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,
 - g) możliwości ograniczenia oddziaływania.

Biorąc powyższe pod uwagę, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku ustalił co następuje.

Przedsięwzięcie polegać będzie na przystosowaniu rurociągu rezerwowego ropy naftowej do tłokowania poprzez budowę z obu stron rzeki śluz nadawczo-odbiorczych tłoka i włączenie ich w istniejącą infrastrukturę, w ramach zadania pod nazwą „Przystosowanie rurociągu rezerwowego DN 800 pod Martwą Wisłą na odcinku SZ19 – SZ20 do możliwości wykonywania czyszczenia oraz inspekcji tłokami”.

Przedsięwzięcie obejmuje swoim zakresem:

- budowę dwóch ogrodzonych śluz tłoka - obiektów nadziemnych na rurociągu, wraz z placami manewrowymi i drogami dojazdowymi, po obu stronach Martwej Wisły, jedna śluza przy stacji zasuw SZ-19 na terenie Rafinerii Gdańskiej, druga przy stacji zasuw SZ-20 w pobliżu ulicy Kutnowskiej,
- wykonanie odcinków połączeniowych śluzy, z istniejącym układem rurociągowym (w technologii wykopów otwartych).

Śluzy będą stanowiły nadziemne części rurociągu naftowego. Zaprojektowane zostaną również odpowiednie tace żelbetowe pod komory śluzy tłoka i zasuw, a także opodestowania, umożliwiające ich właściwą obsługę i eksploatację. Każda ze śluz zostanie wyposażona w odpowiednie systemy automatyki oraz monitoringu, zgodnie z wymaganiami Inwestora dla tego typu obiektów.

Przy stacji zasuw SZ-20, teren projektowanego obiektu będzie trwale ogrodzony i utwardzony z zapewnionym dojazdem. Śluza tłoka zaprojektowana przy stacji zasuw SZ-19 nie będzie ogrodzona, jako że zlokalizowana będzie w całości na terenie rafinerii należącej do Grupy Kapitałowej Lotos SA.

Podstawowym celem zamierzenia inwestycyjnego jest budowa komór nadania i odbioru czyszczaka (śluzy nadawczo - odbiorczej tłoka) dla rurociągu rezerwowego DN 800 I Nitki Rurociągu Pomorskiego pod Martwą Wisłą, które umożliwią wykonywanie czyszczenia oraz inspekcji tłokami pomiarowymi, co zapewni bezpieczeństwo warunków eksploatacji omawianych rurociągów. Planowana inwestycja ma charakter lokalny. Skala przedsięwzięcia jest niewielka i ograniczona do działań na terenie, na którym od wielu lat prowadzone są prace związane z przesyłem ropy naftowej. Instalacja śluzy tłoka zostanie zabudowana przy już istniejących obiektach PERN SA i będzie użytkowana raz na jakiś czas - w momencie prowadzenia czyszczenia czy inspekcji rurociągu rezerwowego.

Realizacja robót obejmuje swym zasięgiem tereny przemysłowe wchodzące w skład gdańskiego kompleksu portowo-przemysłowego (branża stoczniowa, naftowo-gazowa i chemiczna).

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia – rozbudowa istniejącego rurociągu naftowego poprzez budowę śluz tłoka - nie ma możliwości rozważenia wariantów alternatywnych. Jedyne warianty realizacji przedsięwzięcia to realizacja lub brak realizacji, a ze względów technologicznych zmiana miejsca zabudowy instalacji nie jest możliwa. Nie można przedstawić wariantu z innym miejscem lokalizacji śluz, bo muszą one zostać nabudowane na obu końcach istniejącego rurociągu rezerwowego. Nie istnieje inny sposób zabudowy śluzy tłoka ani odcinków połączeniowych z istniejącym rurociągiem naftowym niż wskazany w KIP. Nie jest możliwe w przedmiotowym przedsięwzięciu, ze względów technologicznych, np. wykorzystanie metod bezwykopowych, które minimalizują wpływ inwestycji na środowisko. Przy określaniu granicy realizacji przedsięwzięcia, Inwestor wziął pod uwagę wymagany dla realizacji inwestycji obszar, na którym prowadzone będą planowane prace (roboty ziemne), mające bezpośredni wpływ na środowisko przyrodnicze. Zakres placu budowy musi spełniać wymagania realizacyjne oraz BHP i został zaprojektowany o optymalnych rozmiarach, w dostosowaniu do istniejącego zagospodarowania terenu.

Na podstawie danych z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanego w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury dnia 4 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023, poz. 300), stwierdzono, iż przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze:

- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych przejściowych o kodzie RW200014489 Martwa Wisła. Stanowi ona silnie zmienioną część wód, jest monitorowana. Ogólny stan JCWP oceniono jako zły (umiarkowany potencjał ekologiczny, brak danych na temat

stanu chemicznego). JCWP jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celami środowiskowymi dla JCWP są: dobry potencjał ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na cieku głównym oraz dobry stan chemiczny.

- jednolitej części wód podziemnych o kodzie GW200015. JCWPd charakteryzuje się dobrym stanem (stan ilościowy dobry, stan chemiczny dobry), jest monitorowana. Cel środowiskowy dla JCWPd to utrzymanie dobrego stanu ilościowego oraz chemicznego. JCWPd jest zagrożona chemicznie ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Teren przedsięwzięcia znajduje się w zasięgu obszaru głównego zbiornika wód podziemnych GZWP Nr 111 „Subniecka Gdańska”, dla którego to nie ustanowiono obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych. Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze stref ochronnych ujęć wód.

Planowana inwestycja częściowo znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodziowego w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm.). Jest to zagrożenie powodziowe od strony morza. W rejonie inwestycji znajduje się lewostronny wał przeciwpowodziowy rzeki Martwa Wisła. Planowane prace, w tym wykonanie wykopów budowlanych, będą prowadzone w odległości co najmniej 25 - 30 m od wału.

W stosunku do jednolitej części wód powierzchniowych wpływ inwestycji nie podniesie ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych. Eksploatacja przedsięwzięcia nie wpłynie w negatywny sposób na jakość wód powierzchniowych i z racji swojej specyfiki nie będzie generowała oddziaływań w stosunku do wód podziemnych tym samym w odniesieniu do jednolitej części wód podziemnych.

W związku z powyższym uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanego w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury dnia 4 listopada 2022 r.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza granicami obszarów Natura 2000. Najbliższe położone obszary sieci Natura 2000 to:

- ok. 2 km na północny wschód Ujście Wisły PLB220004;
- ok. 2 km na północ Zatoka Pucka PLB220005,
- ok. 1,5 km na północny wschód Ostoja w Ujściu Wisły PLH220044.

W opinii tutejszego Organu planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na ww. obszary Natura 2000. Z uwagi na usytuowanie przedsięwzięcia oraz charakter i zakres planowanej inwestycji, nie spowoduje ona utraty powierzchni ani fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000. Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza również jego wpływ na warunki ekologiczne ostoi. Tym samym nie pogorszy stanu ochrony siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków chronionych w granicach ww. obszarów Natura 2000, nie zaburzy integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 ani sieci Natura 2000 jako całości. Inwestycja nie wpłynie na realizację tymczasowych celów ochrony. Tym samym nie jest więc konieczne przeprowadzenie oceny w trybie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG.

Inne najbliższe położone obszary chronione, objęte ochroną na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody to:

- ok. 2 km na północny wschód rezerwat przyrody „Płasi Raj”,
- ok. 2 km na wschód Obszar Chronionego Krajobrazu Wyspy Sobieszewskiej,
- ok. 5 km na południe Obszar Chronionego Krajobrazu Żuław Gdańskich.

Z uwagi na położenie poza granicami pozostałych obszarów chronionych objętych ochroną na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody (*tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.*) oraz przy uwzględnieniu charakteru i skali inwestycji, przedsięwzięcie nie narusza przepisów w tym zakresie.

Przedsięwzięcie położone jest poza granicami korytarzy ekologicznych, nie będzie zatem wpływać na ich drożność i ciągłość. Najbliższy korytarz ekologiczny Dolina Dolnej Wisły (GKPN-10A) znajduje się ok. 12 km na wschód od planowanej inwestycji.

Teren wokół stacji zasuw SZ-19 na terenie Rafinerii Gdańskiej nie jest utwardzony (tylko niewielki fragment drogi dojazdowej do stacji jest wykonany z płyt betonowych), jest porośnięty roślinnością trawiastą, mieszanką wieloletnich traw, pośród których rosną: perz pospolity, wiechlina i mniszek lekarski. Trawa, w ramach prac utrzymaniowych Rafinerii jest koszona w zależności od potrzeb. W pobliżu planowanych prac rosną m.in. brzozy brodawkowate, olchy i topole. Teren przy stacji zasuw SZ-20, wzdłuż rowu odwadniającego porośnięty jest głównie roślinnością trawiastą, mieszanką wieloletnich traw, pośród których rosną: perz pospolity, wiechlina i mniszek lekarski. Trawa, w ramach prac utrzymaniowych rowu jest koszona w zależności od potrzeb. W rejonie stacji zasuw SZ-20, na działce nr 7/3 rosną 3 drzewa, które zostaną zabezpieczone na czas planowanych robót budowlanych, na co tut. organ nałożył warunek.

Nie przewiduje się wykonywania wykopów w bliskim sąsiedztwie drzew i krzewów. Nie planuje się wycinki istniejącego zakrzewienia (poza ewentualną wycinką fragmentu zakrzewienia o powierzchni mniejszej niż 25 m²). Z uwagi na położenie terenu inwestycji w pobliżu rzeki i rowu odwadniającego, może on stanowić miejsce występowania płazów. Celem zminimalizowania niekorzystnego wpływu inwestycji na herpetofaunę tut. organ nałożył warunek prowadzenia prac budowlanych poza okresem rozrodu i migracji płazów, tj. poza okresem od 1 marca do 30 czerwca. Dopuszcza się prowadzenie prac w ww. okresie po wykluczeniu przez specjalistę herpetologa migracji i rozrodu płazów, co należy potwierdzić wpisem w dokumentacji budowlanej.

Na terenie inwestycji można zaobserwować małe ssaki (krety) i nieliczne gatunki ptaków, na które z uwagi na charakter, przedsięwzięcie nie będzie miało znaczącego wpływu.

Tut. Organ nałożył również warunek kontrolowania wykopów pod kątem obecności w nich małych zwierząt (w tym płazów, gadów i małych ssaków), a w przypadku odnalezienia ww. okazów przeniesienie ich w bezpieczne miejsce. Analogiczną kontrolę należy przeprowadzić również bezpośrednio przed zasypaniem wykopu. Przenoszenie należy prowadzić pod nadzorem przyrodnika. Dodatkowo, z uwagi na wyniki badań przeprowadzonych m.in. przez naukowców z Uniwersytetu Jagiellońskiego w latach 2018-2019, które potwierdzają występowanie w populacjach płazów w Polsce pasożyta *Batrachochytrium dendrobatidis*, prace terenowe z tą grupą zwierząt należy prowadzić przy użyciu rękawiczek ochronnych, a używany do tego sprzęt musi być dezynfekowany.

Tut. Organ nałożył warunek unikania tworzenia zastoisk wody, które mogą być potencjalnym miejscem rozrodu płazów.

Jednocześnie tutejszy organ zaznacza, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zastępuje zezwolenia w trybie art. 56 ww. ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Na ewentualne zniszczenie siedlisk gatunków, płoszenie lub przenoszenie gatunków znajdujących się pod ochroną należy uzyskać zezwolenie w trybie art. 56 ww. ustawy.

Oddziaływanie na klimat akustyczny

Na etapie realizacji inwestycji hałas emitowany będzie m.in. w wyniku:

- wykonywania prac ziemnych, polegających na odhumusowaniu ziemi i wykonaniu wykopów;
- wykonywania prac montażowych z wykorzystaniem agregatu prądotwórczego, sprężarki, dźwigu, ładowarki;
- ewentualnego zabijania ścianek szczelnych;
- wykonywania robót spawalniczych;
- wykonywania prób ciśnieniowych;
- wykonywania prac montażowych związanych z cięciem rurociągu;
- przemieszczania się środków transportu;
- zasypywania i zahumusowania wykopów.

Maksymalne moce akustyczne maszyn kształtować się będą na poziomie ok. 100 dB (koparka, traktor).

Większość prac będzie wykonywana w godzinach dziennych – poza pracami, które ze względu na konieczność ciągłości działań, muszą być wykonywane również nocą (odwodnienie wykopów). Na powyższe tut. organ nałożył warunek.

Uciążliwość hałasu, jaka może powstać na etapie budowy śluz tłoka będzie minimalna i niewielka w stosunku do stałej emisji hałasu powodowanej przez pobliskie zakłady przemysłowe.

Na etapie eksploatacji śluz tłoka, również nie przewiduje się negatywnego wpływu hałasu na środowisko i życie okolicznych mieszkańców. Eksploatacja przedsięwzięcia tj. wykonywanie tłokowania rurociągu, zgodnie z informacjami uzyskanymi od Inwestora tj. PERN S.A. będzie prowadzone co 5-6 lat, a czyszczenie rurociągu przy pomocy tłoka nastąpi raz w roku. Proces tłokowania, ze względu na zasadę działania, nie generuje hałasu. Używane podczas tłokowania gumowe manszety ściśle przylegają do wewnętrznych ścianek rurociągu i poruszają się razem z przepływającym medium w podziemnym rurociągu. Jedyne hałas emitowany podczas eksploatacji związany będzie z dojazdem na teren śluz tłoka samochodu typu HDS i cysterny, co nie przyczyni się do wzrostu emisji hałasu na tym terenie. Zakres prac eksploatacyjnych prowadzonych w ramach utrzymywania właściwego stanu technicznego rurociągu naftowego i śluz nadawczo-odbiorczych tłoka nie będzie różnił się od dotychczasowych działań podejmowanych przez PERN S.A. w ramach okresowych kontroli, pomiarów, czyszczenia i badań

Rejon inwestycji zlokalizowany jest poza terenami chronionymi akustycznie.

Emisje substancji do powietrza

Emisja substancji do powietrza atmosferycznego z terenu prowadzenia prac będzie miała charakter nieorganizowany i związana będzie głównie z:

- ruchem pojazdów samochodowych oraz pracą maszyn budowlanych (spalanie oleju napędowego);
- procesami spawania elektrycznego w związku z operacjami łączenia poszczególnych

odcinków rurociągu.

Pozostałe czynności technologiczne m.in. roboty ziemne (odkopywanie, zasypywanie) mogą być źródłem pyłu o charakterze niezorganizowanym. Z uwagi na ich charakter oraz krótki czas trwania, ich wpływ na stan higieny atmosfery będzie ograniczony do bezpośredniego sąsiedztwa pasa montażowego oraz placów roboczych, nie stanowiąc odczuwalnego zagrożenia dla okolicznych mieszkańców.

W trakcie spawania, w wykopach oraz na terenie otwartym, zachodzić będzie niewielka emisja pyłu, tlenku węgla i tlenków azotu. Roboty spawalnicze będą prowadzone w możliwie krótkim czasie, stąd emisję substancji związaną z tą fazą realizacji inwestycji można uznać za mało znaczącą dla jakości powietrza atmosferycznego. Oddziaływanie projektowanych prac na jakość powietrza atmosferycznego będzie miało lokalny zasięg, krótkotrwały i przemijający charakter, a także będzie odwracalne - ustąpi całkowicie po zakończeniu prac budowlano – montażowych. Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia będzie powodowała nikłą emisję spalin do powietrza w sytuacji, kiedy raz na 5-6 lat do obsługi procesu tłokowania będą musiały dojechać samochody typu HDS, autocysterna i inne pojazdy transportowe typu bus skrzyniowy.

Środowisko gruntowo-wodne

Zaplecze budowy będzie wyposażone w przenośne urządzenia sanitarne (WC) ze szczelnymi zbiornikami, systematycznie opróżnianymi przez specjalistyczne firmy, a następnie utylizowane w posiadającym do tego prawo zakładzie utylizacji ścieków sanitarnych. Ilość powstających ścieków będzie równa ilości wykorzystywanej wody, tj. ok. 3 m³/dobę.

Woda wykorzystana w próbie hydrostatycznej rurociągu zostanie odprowadzona do rzeki Martwa Wisła, do gruntu, lub do innego odbiornika (np. rowy melioracyjne, kanalizacja) po uprzednim uzyskaniu niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego. Woda po próbie hydraulicznej, przed odprowadzeniem do środowiska, spełniać będzie wymagania Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U.2019.1311 z dnia 15.07.2019 z późn. zm.). Odprowadzenie wody z odwadniania wykopów budowlanych odbywać się będzie na podstawie uzyskanego pozwolenia wodnoprawnego. Odbiornikiem tych wód może być, podobnie jak dla wód z prób ciśnieniowych rurociągów, rzeka Martwa Wisła, rowy melioracyjne, grunt (np. rozdeszczowanie na gruncie) lub inny odbiornik (kanalizacja, oczyszczalnia ścieków, itd).

Pozostałości po czyszczeniu rurociągu tłokami, za pomocą profesjonalnego sprzętu, będą umieszczane w specjalnie do tego przeznaczonych kontenerach lub pojemnikach w zależności od ilości i przewiezione w odpowiednio przygotowane miejsca, przeznaczone do ich utylizacji, unieszkodliwienia bądź regeneracji, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2023 poz. 1587 ze zm.). Taca ociekowa zlokalizowana pod słuzą tłoka zostanie po przeprowadzonym tłokowaniu oczyszczona przy pomocy urządzenia ciśnieniowego. Do odbioru pozostałości po czyszczeniu rurociągu wykorzystywane też będą specjalne autocysterny asenizacyjne ADR przeznaczone do zbierania i transportu odpadów niebezpiecznych. Zasysanie do zbiornika odbywa się w wyniku wytworzonego podciśnienia. Wszelkie odpady, w tym niebezpieczne, po zrealizowaniu tłokowania rurociągu, przekazane zostaną uprawnionemu odbiorcy prowadzącemu odzysk lub unieszkodliwianie i likwidację odpadów zgodnie z ustawą o odpadach.

Emisja promieniowania

Rurociągi przesyłowe dalekosiężne ropy naftowej nie są źródłem promieniowania.

Jedynie, na etapie budowy, źródłem promieniowania jonizującego będą prowadzone prace spawalnicze. Roboty spawalnicze prowadzone będą z zachowaniem wszelkich standardów wykonania tego typu robót i prowadzone będą w możliwie krótkim czasie. Emisja promieniowania jonizującego będzie więc niewielka i nie wpłynie na środowisko przyrodnicze

Oddziaływanie na klimat

Sposób planowania, realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia, jest przystosowany do postępujących zmian klimatu, jak również nie spowoduje zwiększenia wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu. Uwzględniając poszczególne etapy przyszłego przedsięwzięcia z jednoczesnym ujęciem jego charakteru oraz przewidywanego czasu pracy, należy stwierdzić, iż nie przyczyni się ono do pogłębienia zmian klimatu.

Odpady

Odpady powstawać będą przede wszystkim na etapie budowy.

Należą one do następujących grup:

08 – odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich;

12 - odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych;

13 - oleje odpadowe i odpady ciekłych paliw (z wyłączeniem olejów jadalnych oraz grup 05, 12 i 19)

15 - odpady opakowaniowe; sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach;

16 - odpady nieujęte w innych grupach;

17 - odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych);

20 - odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie.

Na etapie realizacji inwestycji, gospodarowanie odpadami polegać będzie na zachowaniu zasady minimalizacji ilości powstających odpadów oraz ich bezpiecznym magazynowaniu, przekazywaniu odpadów uprawnionym podmiotom - prowadzącym odzysk lub unieszkodliwianie odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Z uwagi na specyfikę inwestycji, nowobudowane obiekty - śluzy nadawczo-odbiorcze tłoka będą użytkowane raz na 5 - 6 lat. W tym czasie, przewiduje się jedynie wytworzenie odpadu w postaci nadmiaru ropy naftowej z ewentualnymi zanieczyszczeniami z komory tłoka i rurociągu w ilości ok. 1,5 Mg ($1 - 2 \text{ m}^3$) – odpad o kodzie 16 07 08* (odpady zawierające ropę naftową lub jej produkty). Na pozostałym etapie eksploatacji obiektów liniowych, jakimi są rurociągi przesyłowe dalekosiężne nie przewiduje się wytwarzania odpadów. Rurociągiem odbywa się jedynie hermetyczny transport ropy naftowej. Prace polegające na okresowej kontroli rurociągów i obiektów, jakimi są śluzy tłoka, nie powodują powstawania żadnych odpadów.

W przypadku zaistnienia awarii podczas eksploatacji, odpadem powstającym z wyniku uwolnienia medium transportowanego rurociągami może być głównie gleba i ziemia w tym kamienie, zawierająca substancje niebezpieczne np. PCB – odpad o kodzie 17 05 03*. O szacunkowe ilości 0,2 Mg/ 50 lat. Powstanie odpadu w takim wypadku jest jednorazowe, bezpośrednio związane z chwilą zaistnienia awarii (rozszczelnienie rurociągu). Odpad o kodzie 17 05 03*, powstały na etapie eksploatacji tj. w chwili zaistnienia awarii, zostanie unieszkodliwiony i zlikwidowany. Będzie magazynowany na podłożu uszczelnionym specjalną folią. Za pomocą środków transportu zostanie przekazany zostanie uprawnionemu odbiorcy prowadzącemu odzysk lub unieszkodliwianie i likwidację odpadów o tym kodzie.

Zabytki

Teren planowanych prac przy stacji zasuw SZ-20, w rejonie ulicy Kutnowskiej, jest objęty strefą ochrony konserwatorskiej stanowisk archeologicznych oraz znajduje się w obszarze do objęcia ochroną ze względu na stan zachowania elementów historycznej struktury przestrzennej.

Obszar planowanych prac przy stacji zasuw SZ-19 na terenie Rafinerii Gdańskiej nie jest objęty strefą ochrony konserwatorskiej.

W przypadku natrafienia podczas prac ziemnych na obiekty lub zabytki o charakterze archeologicznym Wykonawca niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Oddziaływanie na krajobraz

Z uwagi na rodzaj, skalę i zakres przedsięwzięcia, które polegać będzie na przebudowie i rozbudowie istniejącego go rurociągu, na terenie przekształconym antropogenicznie, wpisanym już w lokalny krajobraz, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na walory krajobrazowe oraz sposób postrzegania krajobrazu w porównaniu do stanu istniejącego.

Zagrożenie dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji

Zagrożenie dla ludzi i środowiska naturalnego wystąpić może przede wszystkim w trakcie budowy planowanego przedsięwzięcia oraz w sytuacjach awaryjnych. Celem ograniczenia niekorzystnych oddziaływań, w trakcie prowadzenia prac budowlanych stosowane będą odpowiednie rozwiązania techniczno - organizacyjne. Dotyczą one zajęcia terenu, wykonania wykopów, transportu i montażu rur, sposobu ułożenia oraz zasypania rurociągu w wykopie, wykonywania prób ciśnieniowych. Podczas realizacji inwestycji istotne będzie dążenie do ograniczenia powierzchni zajmowanej w trakcie budowy rurociągu pod place budowlane oraz dokonania rekultywacji terenu po jego ułożeniu.

Oddziaływanie skumulowane

Na terenie, na którym realizowane będą prace oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia znajduje się istniejąca infrastruktura nad i podziemna, przede wszystkim.:

- objęty inwestycją rurociąg rezerwowy przesyłowy dalekosiężny do przesyłu ropy naftowej I nitki Odcinka Pomorskiego (DN 800);
- rurociąg przesyłowy dalekosiężny do przesyłu ropy naftowej I nitka Odcinka Pomorskiego – rurociąg główny (DN 800) wraz z brzegowymi stacjami zasuw SZ-19 i SZ-20;
- rurociąg przesyłowy dalekosiężny DN 1200 wraz z rurociągiem rezerwowym;
- przyłącza elektroenergetyczne do stacji zasuw;
- przewody teletechniczne i światłowodowe obsługujące infrastrukturę ropy naftowej,
- infrastruktura Rafinerii Gdańskiej (magazyny ropy, paliw, sieć rurociągów technologicznych, itp.),

a także inne sieci typowe dla miasta, m.in. sieć wodociągowa, kanalizacyjna, czy napowietrzna linia elektroenergetyczna średniego napięcia. Właścicielem/ użytkownikiem infrastruktury związanej z przesyłem ropy naftowej rurociągami dalekosiężnymi jest Inwestor, tj. PERN S.A. Na terenie realizacji zadania oraz w obszarze jego oddziaływania brak jest przedsięwzięć w trakcie realizacji. Z uwagi na częściowe położenie inwestycji na terenie zamkniętym, nie sposób aktualnie potwierdzić czy w rejonie projektowanych prac, będą prowadzone inne przedsięwzięcia na terenie Rafinerii Gdańskiej. Z informacji otrzymanych od Inwestora, tj. PERN S.A. projektowany jest rurociąg przesyłowy dalekosiężny II Nitki Rurociągu Pomorskiego oraz nowe stacje zasuw po obu stronach Martwej Wisły, na działce nr 10/5, obręb 0268 oraz 75/88,

obręb 0300, przewidziane do jego obsługi. Lokalizacja słuz tłoka została wpasowana w projektowane według odrębnego opracowania obiekty. Nieznany jest jednak termin realizacji tej inwestycji. Niemniej, nawet jeśli prace te wykonywane byłyby równolegle, nie przewiduje się intensywnego skumulowania oddziaływań ze względu na ich zakres, lokalizację oraz fakt, że prowadzone byłyby przez tego samego Inwestora. Z uwagi na zagospodarowanie terenu i prowadzenie prac w pasie technicznym przesyłu ropy naftowej, prawdopodobieństwo realizacji innych inwestycji jest znikome. Oddziaływanie na środowisko naturalne polegałoby wówczas na wzmożonej emisji hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego związanych z realizacją robót budowlanych, emisji odpadów czy odwadniania wykopów.

Planowane przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 54 ze zm.).

W trakcie eksploatacji rurociągów naftowych mogą wystąpić sytuacje awaryjne, które nie są jednak zaliczane do kategorii poważnej awarii przemysłowej. Awaryjne zdarzenia technologiczne zdarzają się zwykle pod koniec działalności instalacji, gdy następuje tzw. zmęczenie materiału, w których mogą nastąpić mikropęknięcia, przez które następuje ucieczka przesyłanego paliwa poza układ przesyłowy. Głównym celem przedsięwzięcia jest podniesienie bezpieczeństwa technologicznego i ekologicznego tłoczenia ropy naftowej na Odcinku Pomorskim poprzez przystosowanie rurociągu rezerwowego do możliwości wykonywania czyszczenia oraz inspekcji tłokami, czyli właśnie zapobiegania i przeciwdziałania możliwym awariom. Na wypadek wystąpienia awarii operator rurociągów PERN S.A. posiada ustanowione i wdrożone odpowiednie procedury reagowania.

W dniu 18.02.2025 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku pismem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2025.IK.13 oraz zawiadomieniem znak RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2025.IK.12 z dnia 18.02.2025 r., działając na podstawie art. 10 § 1 Kpa zawiadomił strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia i zapewnił możliwość zapoznania się z aktami sprawy, w tym z ww. opiniami organów współdziałających oraz wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów, ze wskazaniem, iż decyzja kończąca przedmiotowe postępowanie zostanie wydana nie wcześniej niż po upływie 7 dni od dnia doręczenia. Zawiadomienie zamieszczono na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku [<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk>] oraz na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku. W wyznaczonym terminie strony postępowania nie złożyły dodatkowych uwag bądź wniosków.

W toku postępowania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, uwzględniając kryteria określone w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, na podstawie informacji o planowanym przedsięwzięciu oraz danych własnych organu ustalił co następuje:

- realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na zmianę funkcji zagospodarowania przestrzennego ani na względy krajobrazowe;
- w trakcie realizacji bądź eksploatacji inwestycji nie będą wykorzystywane w sposób znaczący ograniczone zasoby środowiska;
- z uwagi na specyfikę inwestycji nie przewiduje się, aby zamierzenie przyczyniło się do wystąpienia znaczących awarii mogących oddziaływać na zdrowie ludzi, bądź środowisko;
- ewentualne oddziaływanie negatywne na środowisko związane będzie z emisją hałasu i emisją gazów i pyłów do powietrza z maszyn i środków transportu; uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały, obejmowały jedynie czas prowadzenia prac;

- ze względu na odległość od granic Polski, charakter inwestycji i zawężenie jej oddziaływania tylko i wyłącznie do miejsca zamierzenia, przedsięwzięcie nie będzie źródłem transgranicznego oddziaływania na środowisko, pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
- planowane przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin i zwierząt podlegających ochronie na obszarach Natura 2000 ani inne tereny ochrony przyrodniczej, bądź o wysokich walorach krajobrazowych i kulturowych podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- realizacja powyższego przedsięwzięcia nie będzie miała negatywnego wpływu na osiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły;
- planowane przedsięwzięcie nie wpłynie na pogłębienie zmian klimatu.

Realizacja inwestycji na podstawie niniejszej decyzji, a także późniejsza eksploatacja obiektów powstałych w wyniku realizacji przedsięwzięcia nie zwalnia inwestora z obowiązku, niezależnie od postanowień niniejszej decyzji:

- stosowania przepisów w sprawie warunków technicznych ustanowionych na podstawie art. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 725 ze zm.);
- uzyskania wymaganych prawem zezwoleń, opinii i uzgodnień;
- realizacji obowiązków wynikających wprost z przepisów prawa, w tym w szczególności obowiązków dotyczących prawidłowego gospodarowania wodami określonych przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. *Prawo Wodne* (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 1087 ze zm.), w zakresie prawidłowej eksploatacji instalacji, określonych przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – *Prawo ochrony środowiska* (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.) oraz gospodarki odpadami, określonej przepisami ustawy 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.) - obowiązki takie, jako istniejące i wiążące z mocy prawa, nie podlegają powtórnemu nałożeniu i ujawnieniu w decyzji.

Zgodnie z art. 84 ustawy ooś w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Decyzja ta wydawana jest po uzyskaniu opinii, o których mowa w art. 64 ust. 1.

W tym stanie należało orzec jak na wstępie.

Decyzja podlega ujawnieniu w publicznie dostępnym wykazie danych.

Tytułem wydania niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205 zł - załącznik nr 1, cz. I, poz. 45 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 2111 ze zm.).

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, w terminie 14 dnia od daty jej otrzymania, zgodnie z art.127 i 129 Kpa. Doręczenie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia publicznego ogłoszenia.

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.

Na ewentualne działania w odniesieniu do gatunków objętych ochroną prawną, przed przystąpieniem do prac, należy uzyskać odrębne zezwolenie w trybie art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku
Anna Tchórzewska
/podpisano elektronicznie/

trzymują:

1. PERN S.A. poprzez pełnomocnika –Karolina Jezierska, Wiertconsulting sp. z o.o., ul. Trzebiatowska 29A, 60-432 Poznań e PUAP
2. Strony postępowania przez zawiadomienie
3. aa Sprawę prowadzi: Izabella Kawka, tel.: 58 68 36 840

Do wiadomości:

1. Pomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gdańsku, ul. Dębinki 4, 80-211 Gdańsk zpo
2. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku, ul. ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk zpo
3. Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Al. Jerozolimskie 136, 02-305 Warszawa zpo
4. Minister Infrastruktury, ul. Chałubińskiego 4/6, 00-928 Warszawa zpo



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

Załącznik nr 1 do decyzji znak
RDOŚ-Gd-WOO.420.53.2024.IK.14

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Inwestycja pod nazwą: „Przystosowanie nitek rezerwowych do możliwości wykonania czyszczenia oraz inspekcji tłokami – I etap projekt, zadanie 2: Przystosowanie rurociągu rezerwowego DN 800 pod Martwą Wisłą na odcinku SZ19 - SZ20 do możliwości wykonywania czyszczenia oraz inspekcji tłokami” polegać będzie na przystosowaniu rurociągu rezerwowego ropy naftowej do tłokowania poprzez budowę z obu stron rzeki śluz nadawczo-odbiorczych tłoka i włączenie ich w istniejącą infrastrukturę.

Podstawowym celem zamierzenia inwestycyjnego jest budowa komór nadania i odbioru czyszczaka (śluz nadawczo-odbiorczej tłoka) dla rurociągu rezerwowego DN 800 I Nitki Rurociągu Pomorskiego pod Martwą Wisłą, które umożliwią wykonywanie czyszczenia oraz inspekcji tłokami pomiarowymi.

Przedsięwzięcie obejmuje swoim zakresem:

1. Budowę dwóch ogrodzonych śluz tłoka- obiektów nadziemnych na rurociągu, wraz z placami manewrowymi i drogami dojazdowymi, po obu stronach Martwej Wisły, jedna śluza przy stacji zasuw SZ-19 na terenie Rafinerii Gdańskiej, druga przy stacji zasuw SZ-20 w pobliżu ulicy Kutnowskiej.
2. Wykonanie odcinków połączeniowych śluzy, z istniejącym układem rurociągowym (w technologii wykopów otwartych).

Śluzy będą stanowiły nadziemne części rurociągu naftowego. Zaprojektowane zostaną również odpowiednie tace żelbetowe pod komory śluzy tłoka i zasuw, a także opodestowania, umożliwiające ich właściwą obsługę i eksploatację. Każda ze śluz zostanie wyposażona w odpowiednie systemy automatyki oraz monitoringu.

Planowana inwestycja ma charakter obiektowy.

Powierzchnia zajęcia terenu:

1. Śluza nadawczo-odbiorcza tłoka przy stacji zasuw SZ-19 (na terenie Rafinerii):
 - pod budowę śluzy tłoka: ok. 730 m²;
 - pod utwardzenie istniejącej drogi dojazdowej do obiektu: ok. 320 m²,
 - orientacyjna planowana powierzchnia placu budowy: ok. 0,7 ha,
2. Śluza nadawczo-odbiorcza tłoka przy stacji zasuw SZ-20:
 - pod budowę śluzy tłoka: ok. 1100 m²;
 - orientacyjna planowana powierzchnia placu budowy: ok. 0,9 ha,

W celu dojazdu do przewidywanego terenu realizacji inwestycji zostaną wykorzystane istniejące w terenie drogi (publiczne oraz drogi dojazdowe do stacji zasuw na terenie zamkniętym Rafinerii Gdańskiej).

Przy stacji zasuw SZ-20, teren projektowanego obiektu będzie trwale ogrodzony i utwardzony z zapewnionym dojazdem. Wokół połączeń rozłącznych wyznaczone zostaną strefy zagrożenia wybuchem, których zasięg nie będzie wykraczał poza ogrodzenia obiektu.

Śluza tłoka zaprojektowana przy stacji zasuw SZ-19 nie będzie ogrodzona, jako że zlokalizowana będzie w całości na terenie rafinerii należącej do Grupy Kapitałowej Lotos SA. Teren pod śluzę wraz placem manewrowym zostanie jedynie wydzielony w postaci działki ewidencyjnej i przekazany w użytkowanie/zarząd lub inny rodzaj prawa do gruntu na rzecz Inwestora tj. PERN SA.

Dla rurociągu DN 800 strefa bezpieczeństwa wyniesie 20 m (10 m licząc od osi rurociągu w obie strony), natomiast dla rurociągu o średnicy DN 300 - 12 m (6 m licząc od osi rurociągu).

Plac budowy

Plac budowy będzie zaopatrzony w tymczasowe zasilanie w energię elektryczną, zaopatrzenie w wodę, w tym wodę pitną oraz miejsce gromadzenia odpadów. Tymczasowe obiekty obejmą: ogrodzenia, oświetlenia, bramy wjazdowe, obiekty związane z ochroną placu budowy i zapewnieniem bezpieczeństwa i inne. Plac budowlany wykorzystany zostanie do magazynowania urobku z wykopu, zlokalizowania placu pojazdów budowy, magazynowania odcinków rur i armatury, a także do komunikacji wszelkiego sprzętu wykorzystywanego do budowy rurociągu oraz do zlokalizowania części socjalnej.

Budowa śluz nadawczo-odbiorczych tłoka

Śluza nadawczo-odbiorcza tłoka dla rurociągu rezerwowego DN 800:

Rodzaj: śluza nadawczo-odbiorcza tłoka DN 900/800

Typ: nadziemna pozioma

Medium: ropa naftowa

Ciśnienie projektowe: 6,3 MPa

Ciśnienie próby: 94,5 bar

Maksymalna temperatura projektowa: 60 °C

Minimalna temperatura projektowa: -29 °C

Objętość: 6895 m³

Długość śluzy: 12639 mm (12,6m)

Na terenie realizacji przedsięwzięcia wykonane zostaną odcinki połączeniowe śluzy z istniejącym rurociągiem rezerwowym, metodą wykopu otwartego oraz wszelkie prace związane z posadowieniem i montażem śluzy tłoka wraz z systemami automatyki, budową ogrodzenia, placu manewrowego i dróg dojazdowych.

Wykonany odcinek rurociągu naftowego zostanie poddany hydraulicznej (wodnej) próbie ciśnieniowej. Woda po próbach ciśnieniowych rurociągów odprowadzana będzie do odbiornika zgodnie z wydanym dla zadania pozwoleniem wodnoprawnym.

Wykonywanie wykopu

Odcinki rurociągu naftowego DN 800 i ≤DN 300 budowane będą metodą wykopu otwartego. Zostaną one ułożone na podsypce, w obsypce piaskowej.

Wykopy pod rurociąg wykonane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego. Jedynie przy

kolizjach i zbliżeniach do istniejącej infrastruktury technicznej wykopy będą prowadzone ręcznie. Urobek z wykopu składany będzie w odległości min. 0,6 metra od krawędzi wykopu. Na terenach o wysokim poziomie wód gruntowych przewiduje się wykonanie odwodnienia wykopów. Odwodnienie wykopów prowadzone będzie metodami powierzchniowymi lub wgłębными w zależności od ilości i intensywności napływu wód do wykopów. Woda po podczyszczeniu w piaskownikach zostanie odprowadzona do rzeki Martwa Wisła lub innego odbiornika (rowy melioracyjne, grunt, kanalizacja) na podstawie uzyskanego niezbędnego pozwolenia wodnoprawnego.

Roboty przełączeniowe

Przed rozpoczęciem prac związanych z budową śluzy zostanie wstrzymany przepływ ropy naftowej w rurociągu na odcinku, na którym prowadzone będą prace. Przed wpięciem nowego odcinka rurociągu wraz ze śluzą tłoka, rurociąg naftowy zostanie opróżniony z produktu, przecięty a końcówki rur zabezpieczone przed emisją par węglowodorów i przygotowane do spawania nowego obiektu.

Część architektoniczno – konstrukcyjna

Projektowane śluzy nadawczo-odbiorcze tłoka zostaną zlokalizowane w odległości ok. 20 - 40m od istniejących stacji zasuw SZ-19 i SZ-12. Wykonane zostaną również żelbetowe tace ociekowe pod komory śluz i pod elementy rozłączne (armatura kołnierзова). W celu bezpiecznej eksploatacji, zbudowane zostaną podesty robocze np. z krat Wema, umożliwiające obsługę armatury na rurociągu. Teren śluzy projektuje się utwardzić przy pomocy kostki betonowej i częściowo za pomocą tłucznia wapiennego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku
Anna Tchórzewska
/podpisano elektronicznie/