



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA

WE WROCŁAWIU

AL. JANA MATEJKI 6

50-333 WROCŁAW

WOOŚ.420.16.2022.SD.12

Wrocław, dnia 20 października 2022 r.

DECYZJA

Na podstawie 71-ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, ust. 5, art. 84 ust. 1, 1a i ust. 2, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.)*, a także § 3 ust. 1 pkt 31 oraz § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 31 *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.)*, w związku z art. 19 ust. 1 i art. 38 pkt 2 lit. zg *ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1836 ze zm.)* oraz art. 104 *ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000)*, po rozpatrzeniu wniosku inwestora – Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ–SYSTEM S.A. z siedzibą w Warszawie, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

stwierdzam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Remont gazociągu DN400 Krobia – Kotowice” stanowiącego inwestycję terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu zgodnie z art. 38 pkt 2 lit. zg *ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1836 ze zm.)* jako budowa gazociągów w celu zmiany przebiegu trasy istniejącego gazociągu przesyłowego wysokiego ciśnienia albo ich odbudowa, rozbudowa, przebudowa, remont, rozbiórka lub zmiana sposobu użytkowania wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi, **dotycząca budowy oraz przebudowy gazociągu DN400 Krobia-Kotowice** i określam warunki, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, tj.:

1. Prace wykonawcze związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6⁰⁰ do godziny 22⁰⁰, za wyjątkiem prac wymagających pracy w sposób ciągły.
2. Na czas realizacji odcinków gazociągu układanych metodami bezwykopowymi, wymagającymi pracy w sposób ciągły, zlokalizowanych w odległości mniejszej niż 150 m od terenów objętych ochroną akustyczną, zastosować tymczasową przegrodę pełniącą rolę ekranu akustycznego o wysokości min. 4 m n.p.t., obejmującą całą szerokość placu maszynowego od strony, po której zlokalizowana jest zabudowa objęta ochroną akustyczną.

3. Pobór wód z cieków do wykonania prób szczelności i wytrzymałości gazociągu oraz na potrzeby sporządzania płuczki wiertniczej prowadzić przy zachowaniu przepływu nienaruszalnego w ciekach.
4. W okresie od 1 marca do 15 października prace ziemne związane z realizacją inwestycji prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed ich wykonaniem dokona oględzin terenu pod kątem obecności miejsc lęgów ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskaże dopuszczalny termin prowadzenia prac. W pozostałym okresie (od 16 października do końca lutego) ww. nadzór nie jest wymagany.
5. Wycinkę drzew i krzewów ograniczyć do egzemplarzy kolidujących z realizacją inwestycji. Wycinkę w okresie od 1 marca do 15 października prowadzić pod nadzorem specjalisty ornitologa, który przed jej wykonaniem dokona oględzin drzew i krzewów pod kątem obecności ptaków, a w przypadku potwierdzenia ich występowania – wskaże zasady i dopuszczalny termin prowadzenia wycinki. W pozostałym okresie (od 16 października do końca lutego) ww. nadzór nie jest wymagany.
6. Pnie drzew narażonych na uszkodzenia mechaniczne odeskować do wysokości ok. 2 m od poziomu gruntu (dolna część desek winna opierać się na podłożu). Odeskowanie należy przymocować do pnia, w sposób niepowodujący okaleczania drzewa, a pomiędzy odeskowaniem i powierzchnią pnia drzewa umieścić elastyczny materiał (np. grube maty słomiane).
7. Prace ziemne w obrębie brył korzeniowych drzew i krzewów wykonywać ręcznie. Odslonięte korzenie przykrywać matami słomianymi lub jutowymi – przy temperaturach przekraczających 20°C zwilżonymi wodą, by zapobiec wysuszeniu korzeni, natomiast przy temperaturach ujemnych maty powinny być suche, by uniknąć przemarzania korzeni.
8. Nie składować ziemi, odpadów stałych lub płynnych mogących zmienić chemizm gleby (np. oleje, paliwa) w obrębie drzew i krzewów.
9. W trakcie realizacji inwestycji, na bieżąco kontrolować wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla zwierząt, m.in. małych ssaków, płazów i gadów, a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią kontrolę obecności zwierząt przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
10. Zaplecza i drogi techniczne, składy materiałów budowlanych i sprzętu lokalizować w odległości większej niż 50 m od cieków wodnych i stwierdzonych siedlisk przyrodniczych. Jeżeli lokalizacja niezbędnych elementów zaplecza socjalnego oraz magazynowania materiałów obojętnych dla środowiska wodno-gruntowego w pobliżu cieków będzie niezbędna z punktu widzenia realizacji inwestycji w zakresie budowy/przebudowy obiektów inżynierskich, to podłoże ewentualnej bazy materiałowej powinno zostać uszczelnione geomembraną i pokryte płytami betonowymi, a zaplecze wyposażone w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji szkodliwych oraz szczelne sanitariaty, z których ścieki bytowe będą regularnie wywożone do oczyszczalni ścieków.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 12 maja 2022 r. (data wpływu: 13 maja 2022 r.), Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ–SYSTEM S.A. z siedzibą w Warszawie zwróciła się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. Wnioskodawca działa za pośrednictwem pełnomocnika: pani [REDAKTOWANE].

Planowana inwestycja należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 31 oraz § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 31 *rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko*, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, inwestycja stanowi element przedsięwzięcia wymienionego w art. 38 pkt 2 lit. zg *ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu*, zatem zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko*, zwanej dalej *ustawą ooś*, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla niniejszego przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu.

Z uwagi na stwierdzone braki formalne w ww. wniosku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 18 maja 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.1, wezwał Wnioskodawcę do ich uzupełnienia. Wymagane uzupełnienie przedłożono w dniu 1 czerwca 2022 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, obwieszczeniem z dnia 15 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.2, poinformował strony postępowania m.in.: o wszczęciu postępowania administracyjnego w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. inwestycji, organie właściwym do wydania decyzji, możliwości zapoznawania się z aktami sprawy, składania uwag i wniosków na każdym etapie postępowania, miejscu przechowywania akt sprawy oraz możliwej formie składania uwag i wniosków, organie właściwym do rozpatrywania uwag i wniosków.

Dane o wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie (<http://www.ekoportal.gov.pl/>) pod numerem: 136/2022.

W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10, działając na podstawie art. 49 *ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego*, w związku z art. 74 ust. 3 *ustawy ooś*, tutejszy organ informował strony postępowania o wszystkich czynnościach podjętych w przedmiotowej sprawie poprzez obwieszczenia publikowane w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu. Tutejszy organ pismem z dnia 3 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.4, poinformował Wnioskodawcę, że o wszystkich czynnościach podjętych w przedmiotowej sprawie będzie informował poprzez ww. obwieszczenia.

Pismem z dnia 3 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.3, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, w zawiadomił Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska o złożeniu ww. wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wraz z dokumentacją sprawy przedłożono *Kartę informacyjną przedsięwzięcia* sporządzoną w lipcu 2022 r. przez p. Annę Sojską, Agnieszkę Książkiewicz, Izabellę Szczepaniak, Karolinę Kowalską, zwaną dalej *Kip*. Ponieważ w przedłożonej *Kip*, tutejszy organ stwierdził braki merytoryczne, pismem z dnia 14 czerwca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.5, wezwał do ich uzupełnienia.

Pismem z dnia 20 czerwca 2022 r. (data wpływu: dnia 27 czerwca 2022 r.), znak. 505/AS/22, pełnomocnik inwestora wystąpił z prośbą o przedłużenie terminu uzupełnienia dokumentacji do dnia 29 lipca 2022 r. W piśmie z dnia 29 czerwca 2022 r., WOOŚ.420.16.2022.AMA.6, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu przychylił się do terminu wskazanego w ww. piśmie. Materiał dowodowy uzupełniono w dniu 21 lipca 2022 r.

W toku postępowania Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, pismami z dnia 29 lipca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.6 i znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.7, wystąpił o opinię co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia do:

- Dolnośląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego we Wrocławiu, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 *ustawy ooś*,
- Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 *ustawy ooś*.

Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie na terenie woj. dolnośląskiego i wielkopolskiego, przy czym większa część inwestycji znajduje się na terenie województwa dolnośląskiego. Zatem na podstawie art. 75 ust. 5 *ustawy ooś*, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w przedmiotowej sprawie jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu w porozumieniu z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Poznaniu. W związku z powyższym pismem z dnia 29 lipca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.8, tutejszy organ wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

O powyższym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu poinformował strony postępowania w obwieszczeniu z dnia 29 lipca 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.AMA.9.

Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny we Wrocławiu w postanowieniu z dnia 11 sierpnia 2022 r. (data wpływu: 12 sierpnia 2022 r.), znak: ZNS.9022.5.22.2022.MŚ, wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w opinii z dnia 11 sierpnia 2022 r. (data wpływu: 18 sierpnia 2021 r.), znak: WR.ZZŚ.2.435.191.2022.RG, wyraził opinię, iż dla ww. przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Na etapie realizacji przedsięwzięcia stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia; ewentualne tankowanie i naprawy sprzętu budowlanego przeprowadzać poza terenem inwestycji w specjalistycznych stacjach serwisowych;
2. Zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju pojazdów i maszyn, zlokalizować na terenie uszczelnionym i zabezpieczonym przed potencjalnym wyciekiem substancji ropopochodnych oraz wyposażyć w środki (sorbenty) do neutralizacji ww. substancji;
3. Materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód;
4. Powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia ścieki bytowe gromadzić w szczelnych zbiornikach bezodpływowych przewoźnych toalet; ww. zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty;
5. W przypadku stwierdzenia konieczności odwadniania dna wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych;
6. Prace ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne;

7. Zdjętą wierzchnią warstwę ziemi (odkład) składować poza obszarami, na których znajdują się ciekły wodne, poza terenem zagrożonym powodzią, a także poza obszarami kierunku spływu wód powierzchniowych do ujęć wód podziemnych;
8. Powstające na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami;
9. Przed przystąpieniem do wykonania przekroczenia przedmiotowym gazociągiem wód płynących uzyskać pozwolenie wodnoprawne.

Treść warunków nałożonych przez Dyrektora Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wynikają z obowiązujących regulacji prawnych do stosowania, których zobowiązany jest Wnioskodawca i będą też przedmiotem innych postępowań administracyjnych, jak również odnoszą się do charakterystycznych cech inwestycji i technologii prowadzenia prac, które to ujęto w uzasadnieniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. Stąd też organ nie zadysponował ich w sentencji niniejszej decyzji.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w postanowieniu z dnia 1 września 2022 r., znak: WR.ZZŚ.2.435.191.2022.RG, wyraził stanowisko, iż dla ww. przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących wymagań:

1. Prace wykonawcze związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6⁰⁰ do godziny 22⁰⁰, za wyjątkiem prac wymagających pracy w sposób ciągły.
2. Na czas realizacji odcinków gazociągu układanych metodami bezwykopowymi, wymagającymi pracy w sposób ciągły, zlokalizowanych w odległości mniejszej niż 150 m od terenów objętych ochroną akustyczną, zastosować tymczasową przegrodę pełniącą rolę ekranu akustycznego o wysokości min. 4 m n.p.t., obejmującą całą szerokość placu maszynowego od strony, po której zlokalizowana jest zabudowa objęta ochroną akustyczną.
3. Miejsca tankowania oraz napraw pojazdów i sprzętu budowlanego zabezpieczyć przed możliwością zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego.
4. Materiały potencjalnie niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego, w szczególności oleje smary, farby, masy i powłoki uszczelniające, magazynować w szczelnych opakowaniach, w wyznaczonym miejscu, na szczelnej i utwardzonej nawierzchni.
5. Teren przedsięwzięcia wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, a wszelkie wycieki niezwłocznie neutralizować.
6. Pobór wód z cieków do wykonania prób szczelności i wytrzymałości gazociągu oraz na potrzeby sporządzania płuczki wiertniczej prowadzić przy zachowaniu przepływu nienaruszalnego w ciekach.
7. W przypadku odwadniania bezpośrednio z wykopu, zastosować osadniki podczyszczające odwadnianą wodę z zawiesiny ogólnej, przed jej wprowadzeniem do odbiornika.
8. Odpady niebezpieczne magazynowane w osobnych, szczelnych pojemnikach, na utwardzonej, uszczelnionej powierzchni, w miejscu zabezpieczonym przed działaniem czynników atmosferycznych i dostępem obcych oraz zwierząt.
9. Na terenie województwa wielkopolskiego, w związku z realizacją przedsięwzięcia nie prowadzić wycinki drzew i krzewów.

10. Miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
11. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom w szczególności:
 - a. pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
 - b. nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu;
 - c. podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesychnaniem i przemarzaniem;
 - d. nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych za statykę drzewa.
12. Na etapie prowadzenia prac ziemnych, minimum raz dziennie przed rozpoczęciem prac, kontrolować ewentualne wykopy i zagłębienia a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce; taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypianiem wykopów i likwidacją zagłębień.

Treść warunków nałożonych przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu w pkt. 1, 2, 6, 10, 11 i 12 tutęjszy organ zadysponował w sentencji niniejszej decyzji kolejno pod nr 1, 2, 3, 6, 7, 8 i 9. Ponadto warunek pkt. 11 nie został zadysponowany z uwagi na fakt, iż na terenie województwa wielkopolskiego nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

Pozostałe warunki wynikają z obowiązujących regulacji prawnych do stosowania, których zobowiązany jest Wnioskodawca i będą też przedmiotem innych postępowań administracyjnych, jak również odnoszą się do charakterystycznych cech inwestycji i technologii prowadzenia prac, które to ujęto w uzasadnieniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia. Stąd też organ nie zadysponował ich w sentencji niniejszej decyzji.

Pełnomocnik inwestora pismem z dnia 9 września 2022 r. wystąpił do tutęjszego organu z pismem dotyczącym sprostowania błędnie rozpoznanych punktów odznaczeniowych wskazanych w postanowieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 1 września 2022 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu pismem z dnia 14 września 2022 r., zgodnie z art. 75 ust. 5 *ustawy ooś*, ponownie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu celem rozpatrzenia wniosku o sprostowanie ww. postanowienia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w postanowieniu z dnia 19 września 2022 r., znak: WOO-II.4220.204.2022.WN.2, ponownie wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ww. wymagań.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu, po przeanalizowaniu materiału dowodowego zgromadzonego w przedmiotowej sprawie, uwzględniając uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś* oraz biorąc pod uwagę ww. stanowiska organów opiniujących, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ uznał, iż przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne nie powinno znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko i tym samym nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Stwierdzając brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, tutejszy organ uwzględnił łącznie następujące uwarunkowania:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

- a) *Skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:*

Planowane przedsięwzięcie polega na odcinkowej budowie i przebudowie istniejącego gazociągu przesyłowego DN400 MOP 5,4MPa Krobia – Kotowice w celu zmiany przebiegu jego trasy. Odcinek gazociągu poddawany miejscowej budowie i przebudowie, posiada długość ok. 52,5 km i przebiega przez teren dwóch województw: dolnośląskiego i wielkopolskiego. Łączna długość odcinków gazociągu przeznaczonych do budowy i przebudowy w granicach województwa wielkopolskiego wyniesie ok. 1309 m, natomiast w granicach województwa dolnośląskiego wyniesie ok. 3 271 m. Gazociąg ten, na odcinku objętym pracami przebiega przez tereny równinne zajęte w większości pod uprawę rolną, trasa gazociągu krzyżuje się z torami kolejowymi PKP, drogami, rowami, ciekami, wałami przeciwpowodziowymi i terenami leśnymi.

Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie w:

- województwie dolnośląskim w:
 - powiecie górowskim:
 - gminie Góra – obszar wiejski, obręb Sułków, Włódków Dolny, Sławęcice, Jastrzębia, Osetno, Osetno Małe;
 - gminie Góra – miasto, obręb Góra, gmina Niechlów, obręb Masełkowice, Bełcz Wielki;
 - w powiecie głogowskim:
 - gminie Pęcław, obręb Leszkowice,
- województwie wielkopolskim w:
 - powiecie gostyńskim:
 - gminie Krobia – obszar wiejski, obręb Grabianowo, Kuczyna, Ziemiń, Karzec;
 - gminie Krobia – miasto, obręb Krobia;
 - gminie Poniec – obszar wiejski, obręb Dzieńczyzna;
 - w powiecie leszczyńskim:
 - gminie Rydzyna, obręb Rojęczyn.

Zakres prac realizacyjnych obejmuje:

- budowę przekroczeń gazociągu DN400 przez ciek wodny i rowy (punkty: C2, C3, C4, C1, C5, C6, C8, C9, C10, C11, C12, C13, C15, C16, C18, C27, C19, C22, C23, C24, C25, C26),
- likwidację istniejących i budowę w ich miejsce nowych układów włączeniowych DN50 Krobia (punkt 112a1) i DN100 Góra (punkt 119a1),
- likwidację zwarć gazociągu DN400 na rurach osłonowych poprzez wykonanie nowego przekroczenia gazociągu pod drogami/torami (punkty: Z1, Z2, Z4, Z10, Z20, Z13, Z14, Z16, Z17),
- budowę tymczasowych rurociągów obejściowych w miejscach wstrzymania przepływu gazu [bypass gazu DN80 w rejonie ZZU115, 114a1 Kuczyna, bypass gazu DN50 w rejonie układu włączeniowego 115b1 Pudliszki, bypass gazu DN80 w rejonie układu włączeniowego 119a1 Góra (etap 9), bypass gazu DN80 w rejonie układu włączeniowego 119a1 Góra (etap 10)],
- budowę nowego odcinka gazociągu w punkcie TZ-2, który funkcjonalnie zastąpi odcinek wyłączany z eksploatacji (w miejscowości Włódków Dolny),

- przebudowę odcinków gazociągu DN400 zlokalizowanych na terenach zurbanizowanych (punkty TZ-1, TZ-3, TZ-4),
- likwidację odwadniacza Góra Śląska i ZZU120 i zastąpienie prostym odcinkiem gazociągu (NK11 odwadniacz, NK13-2 ZZU120)
- likwidację nieczynnych kroćców na gazociągu DN400, zlokalizowanych na placach budowy objętych budową i przebudową gazociągu (punkt NK6-2, NK7-1, NK24, NK14-2, NK15, NK16, NK17, NK5),
- wyłączenie z eksploatacji/rozbiórkę istniejących odcinków gazociągu DN400,
- w razie konieczności, wykonanie umocnienia brzegów i dna cieków oraz rowów, zgodnie z wytycznymi zarządcy cieków lub rowów i warunkami wnioskodawcy.

Celem inwestycji jest poprawienie wydajności i stanu technicznego sieci gazowej wysokiego ciśnienia, w celu zwiększenia możliwości dostaw gazu, a także zapewnienia bezpieczeństwa dostaw paliwa gazowego dla odbiorców.

Trasa przebudowywanego gazociągu DN400 rozpocznie się pomiędzy węzłem Krobia (działka ewidencyjna nr 639/1, 640/1 obręb 0001 Krobia), a zespołem zaporowo-upustowym w Kotowicach (działka ewidencyjna nr 17/1 obręb 0005 Pęcław). Na przeważającej długości miejsca prac sąsiadować będą z istniejącym czynnym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN500.

Budowa gazociągu na terenie zurbanizowanym TZ-2 odbywać się będzie, na odcinku ok. 280 m w miejscowości Włódków Dolny, w miejscu występowania zwarcia Z20 przy przejściu przez drogę gminną. Odcinek gazociągu objęty budową zlokalizowany będzie na działkach nr 38, 41, 37, 52, 34, 33, 32, 22/2 i 11, obręb 0035 Włódków Dolny. Głównym celem przebudowy gazociągu w miejscach przebiegających przez tereny zurbanizowane jest zmiana parametru technicznego istniejącego obiektu, zmniejszenie szerokości strefy kontrolowanej z 75 m (po 37,5 m na stronę od osi gazociągu) na 8,0 m (po 4,0 m na stronę od osi gazociągu, licząc od osi poziomej gazociągu). Budowa/przebudowa gazociągu na terenach zurbanizowanych będzie prowadzona w miarę możliwości po istniejącej trasie.

Gazociąg wykonany będzie jako obiekt podziemny, zajęcie powierzchni terenu (nadziemne) nastąpi przy budowie układów włączeniowych oraz elementów oznakowania trasy. Planowane prace będą wykonywane metodą wykopu otwartego w zabezpieczonych wykopach, a w miejscach kolizji, w miarę możliwości technicznych, wykorzystane zostaną bezwykopowe metody budowy rurociągu np.: mikrotuneling, horyzontalne wiercenie kierunkowe HDD. Przekroczenia cieków naturalnych i rowów melioracyjnych realizowane będą metodami bezwykopowymi. Planuje się także wymianę odcinków gazociągu w istniejących rurach osłonowych. Wykopy realizowane będą z zastosowaniem urządzeń mechanicznych oraz ręcznie. Przewiduje się wykonanie tymczasowych dróg dojazdowych do pasa montażowego.

Na etapie budowy poszczególnych punktów czasowo zostanie zajęty teren pod plac montażowy. Przybliżona powierzchnia łączna placu montażowego na terenie województwa wyniesie 34,63 ha. Podczas wykonywania nowego odcinka gazociągu przewiduje się ustalenie pasa montażowego wzdłuż projektowanego gazociągu, w zależności od lokalnych warunków terenowych. W przypadku odcinków wykonywanych bezwykopowo pas montażowy usytuowany będzie na początku i na końcu projektowanego odcinka. Pas montażowy wykorzystany zostanie do składowania humusu, urobku z wykopu, zlokalizowania placu maszyn, magazynowania odcinków rur, scalania odcinków rur a także do zlokalizowania części socjalnej oraz komunikacji wszelkiego sprzętu wykorzystywanego do wykonania prac.

Planowana inwestycja ma charakter liniowy i przeprowadzony zostanie w dużym stopniu po śladzie istniejącego gazociągu DN400. W związku z tym stary odcinek gazociągu zostanie punktowo odsłonięty podzielony na odcinki i zdemontowany na odcinku. Lokalnie, trasa gazociągu zostanie skorygowana, z uwzględnieniem przepisów techniczno-budowlanych oraz

dostępnego miejsca. Wymiana gazociągu będzie prowadzona głównie ze względu na: występowanie terenów zurbanizowanych, w celu zwiększenia bezpieczeństwa, ze względu na wypłyenia gazociągu oraz ze względu na występowanie zwarć galwanicznych. W przypadku metody bezwykopowych lub usytuowania gazociągu w nowej lokalizacji – odcinki gazociągu, wyłączone z eksploatacji, przewiduje się pozostawić w gruncie, zamulić i zaślepić. Ponadto w ramach realizacji inwestycji na terenie województwa dolnośląskiego istnieje konieczność wycinki około 23 sztuk drzew i 0,23 ha zadrzewień i zakrzewień.

Wykonanie wykopu pod gazociąg może spowodować przerwanie rurociągów drenarskich. W przypadku zniszczenia rurociągów drenarskich zostaną one odbudowane i przywrócone do stanu poprzedniego. W trakcie prowadzonych prac może wystąpić konieczność odwadniania wykopów. Wnioskodawca planuje zastosowanie igłofiltrów, które nie powodują istotnego wzrostu ilości zawiesiny w wodach odprowadzanych do odbiorników, jednak w przypadku odwadniania bezpośrednio z wykopu, planuje zastosować osadniki podczyszczające odwadnianą wodę z zawiesiny ogólnej, przed jej wprowadzeniem do odbiornika. Zastosowane rozwiązanie zapobiegną zamuleniowi oraz zminimalizują czasową zmianę parametrów fizykochemicznych wody w odbiorniku.

Po wybudowaniu i zakończeniu prac montażowych gazociąg zostanie poddany hydraulicznej próbie wytrzymałości i szczelności.

Po zakończeniu robót teren zostanie zrehabilitowany, przywrócony do stanu pierwotnego i zwrócony do użytkowania zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem.

Eksploatacja gazociągu oraz obiektów towarzyszących będzie polegała na okresowych kontrolach, pomiarach i badaniach, przeglądach oraz konserwacjach. Powyższe prace nie będą powodowały zagrożenia dla środowiska.

- b) *Powiązania 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:*

Kumulowanie się oddziaływań przedmiotowego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami planowanymi do realizacji na przedmiotowym obszarze wystąpić może ewentualnie w przypadku:

- Budowy obwodnicy Góra w ciągu drogi wojewódzkiej nr 323 w ramach zadania: Drogi dojazdowe do mostu na Odrze w m. Ciechanów – na odcinku Ciechanów-Góra wraz z obwodnicą Góry – *kolizja projektowanej obwodnicy miasta Góra z terenem zurbanizowanym TZ-3. W ramach zadania planowane jest zabezpieczenie istniejącego gazociągu stalowego DN400 rurą osłonową stalową DN700 z tulejami wzmocnionymi.*
- Budowy układu włączeniowego Góra do gazociągu DN400 MOP 5,4 MPa (działka ewidencyjna nr 73/3 obręb 0001 Góra) wraz z gazociągiem przyłączeniowym DN150 MOP 6,3 MPa. *Budowa układu włączeniowego będzie prowadzona przez tego samego Inwestora wg. odrębnego opracowania.*
- Poszerzenia jezdni drogi gminnej 100725D w celu wydzielenia ciągu pieszego na działce ewidencyjnej nr 22/2, obręb Włodków Dolny.

W przypadku gdyby realizacja powyższych inwestycji odbywała się w tym samym czasie, co budowa przedmiotowego przedsięwzięcia, kumulacja będzie dotyczyć wyłącznie rejonu kontaktu obu inwestycji i ograniczy się go etapu budowy. Oddziaływanie skumulowane o lokalnym charakterze związane będzie z emisją zanieczyszczeń do powietrza z obu placów budowy oraz emisją hałasu. Nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania skumulowanego

w zakresie emisji ścieków i odpadów, ponieważ będą one związane z odrębnymi placami budowy, robotami realizowanymi przez odrębnych Wykonawców, którzy będą zagospodarowywali wytworzone przez siebie odpady i ścieki na podstawie, odrębnych umów.

Z informacji zawartych w dokumentacji sprawy wynika, że w gminie Góra w 2022 r. planowana jest budowa ścieżki rowerowo-piesznej Góra Sławęcice na działce ewidencyjnej nr 16, obręb Góra. Prace na gazociągu Krobia-Kotowice będą realizowane w późniejszym czasie, nie dojdzie zatem do skumulowanego oddziaływania.

Z uwagi na skalę prac budowlanych planowanego przedsięwzięcia i brak znaczącego oddziaływania na etapie eksploatacji nie przewiduje się kumulowania jakiegokolwiek oddziaływania, które mogłoby spowodować wystąpienie znacznego negatywnego oddziaływania na środowisko.

c) *Różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:*

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie powinno negatywnie wpłynąć na różnorodność biologiczną, rozumianą jako zmienność wewnątrzgatunkową (różnorodność genową), międzygatunkową (różnorodność gatunków) i ponadgatunkową (różnorodność ekosystemów i krajobrazów).

W fazie realizacji inwestycji wykorzystywane będą typowe dla tego typu prac budowlanych materiały m.in.: rury stalowe z izolacją zewnętrzną i wewnętrzną, obciążniki betonowe (np. siodłowe prefabrykowane), piasek. Realizacja inwestycji będzie wiązała się z wykorzystaniem wody na cele socjalno-bytowe pracowników budowy oraz na potrzeby placu budowy, na potrzeby przeprowadzenia prób ciśnieniowych (hydraulicznych).

Ponadto wystąpi również zapotrzebowanie na energię elektryczną (np. podczas wykonywania prac spawalniczych, oświetlenia placu budowy i zaplecza budowy, pracy pomp itp.) oraz paliw (olej napędowy) dla potrzeb sprzętu budowlanego i środków transportu.

d) *Emisji i występowania innych uciążliwości:*

W trakcie trwania prac budowlano-montażowych wystąpi okresowe zanieczyszczenie atmosfery, związane głównie z pracą sprzętu i środków transportu napędzanych silnikami spalinowymi. Emisja zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego z terenu budowy gazociągu będzie miała charakter niezorganizowany. W fazie budowy należy spodziewać się w szczególności: wzrostu emisji zanieczyszczeń gazowych zawartych w spalinach maszyn i pojazdów pracujących na budowie, wzrostu emisji tlenków azotu, tlenków węgla i pyłów w wyniku emisji z procesu spawania rurociągu. Inne czynności technologiczne takie jak roboty ziemne (odkopywanie i zasypywanie) oraz izolacyjne (piaskowanie styków przed ułożeniem izolacji), mogą być źródłem emisji (unosu) pyłu o charakterze niezorganizowanym. Biorąc pod uwagę ich charakter (realizacja części prac w wykopie) i krótki czas przebiegu (wynikający z punktowej budowy gazociągu), ich wpływ na stan atmosfery będzie ograniczony do bezpośredniego sąsiedztwa gazociągu. Z uwagi na fakt, iż emisje te będą miały charakter miejscowy oraz okresowy i ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy uznać je za pomijalne. Na etapie eksploatacji, poza sytuacjami awaryjnymi i technicznymi związanymi z upustem gazu do atmosfery, prawidłowa eksploatacja gazociągu nie będzie stanowić źródła emisji substancji do powietrza. Tłoczenie gazu projektowanym gazociągiem będzie procesem hermetycznym.

Planowana inwestycja w fazie budowy spowoduje chwilowe, krótkotrwałe pogorszenie klimatu akustycznego w rejonie aktualnego miejsca prowadzenia prac. Oddziaływania zanikną po zakończeniu realizacji inwestycji. Punktowana budowa gazociągu, będzie związana z czasową uciążliwością hałasu dla zabudowy mieszkaniowej. W fazie budowy źródłem hałasu będą urządzenia wykorzystywane przy pracach ziemnych (koparka, spychacz itd.) oraz przy pracach montażowych (agregat prądotwórczy, sprężarka, dźwig, ładowarka itp.), jak również środki transportu. Podczas wykonywania przewiertu wykorzystywana będzie również koparka

oraz samochody ciężarowe służące do przewożenia płuczki, żerdzi wiertniczych i innych materiałów. Największą uciążliwością akustyczną będzie odznaczać się budowa gazociągu metodą przewiertu, ze względu na koncentrację sprzętu budowlanego na terenie placów maszynowego i montażowego. Analizując możliwe oddziaływania akustyczne na etapie budowy gazociągu, biorąc pod uwagę poziomy mocy akustycznej planowanych do zastosowania urządzeń nałożono warunek pkt. 1, aby prace budowlane wykonywać wyłącznie w porze dnia, tj. w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰, za wyjątkiem prac związanych z układaniem gazociągu metodami bezwykopowymi czy odwodnieniem wykopów wymagającymi pracy w sposób ciągły. Dodatkowo w celu eliminacji uciążliwości akustycznej na czas realizacji odcinków gazociągu układanych metodami bezwykopowymi zlokalizowanych w odległości mniejszej niż 150 m od terenów objętych ochroną akustyczną, należy zastosować tymczasową przegrodę pełniącą rolę ekranu akustycznego o wysokości min. 4 m n.p.t obejmującą całą szerokość placu maszynowego od strony, po której zlokalizowana jest zabudowa objęta ochroną akustyczną, o czym mowa w warunku pkt. 2. W przypadku realizacji budowy gazociągu w punktach: C1, C5, C6, C27, TZ-4 (w pobliżu Z17), Z17, C24, C25, C26 metodą HDD/mikrotunelingu oraz niewielkiej odległości terenów chronionych akustycznie we wskazanych miejscach, planuje się ekranowanie najgłośniejszych podzespołów przenośnymi ekranami akustycznymi od strony zabudowań dla punktów TZ-4 (w pobliżu Z17) Z17 o przybliżonym kilometrażu gazociągu 50,12-50,25. Dla pozostałych punktów nie planuje się ekranowania.

Istnieje także możliwość zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego przez substancje ropopochodne z potencjalnych wycieków z silników maszyn i pojazdów. W przypadkach ewentualnego wycieku substancji ropopochodnych, zanieczyszczenie zostanie usunięte za pomocą sorbentów.

Dla inwestycji dominować będą odpady związane z prowadzeniem robót instalacyjnych/montażowych, ziemnych i konstrukcyjnych oraz związanych z rozbiórką gazociągu. Prace rozbiórkowe będą dotyczyć fragmentów gazociągu. Wszelkie odpady budowlane będą gromadzone selektywnie, w sposób zapobiegający ich mieszanemu w wydzielonej części placu budowy w szczelnych i oznakowanych pojemnikach, zabezpieczonych przed wpływem czynników atmosferycznych. W tym celu wyznaczone zostaną miejsca ich tymczasowego magazynowania. Wszelkie odpady budowlane, odpady materiałów instalacyjnych i wykończeniowych będą sukcesywnie segregowane na drewno, tworzywa sztuczne, metale, gruz, pozostałości z segregacji i przekazane do odzysku lub w przypadku braku takiej możliwości do unieszkodliwienia. Po zakończeniu prac płuczka i urobek z wiercenia zostanie zebrany selektywnie w szczelne zbiorniki, a następnie przekazany uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania zgodnie z obowiązującymi przepisami (utylicacja w zakładzie posiadającym możliwość odbioru płuczki).

Po wybudowaniu i zakończeniu prac montażowych gazociąg zostanie poddany hydraulicznej próbie wytrzymałości i szczelności. Przewiduje się przeprowadzenie hydraulicznych prób ciśnieniowych, co będzie wiązało się z koniecznością wykorzystania wody w ilości ok. 600 m³ dla całej inwestycji. Woda do sporządzenia płuczki pobierana będzie z pobliskich cieków lub rowów, po wcześniejszym uzyskaniu zgody na pobór wód od zarządcy cieków/rowów. Dopuszcza się również możliwość dowozu wody. Wykorzystana woda zostanie odprowadzana do cieków/rowów zlokalizowanych w pobliżu terenu planowanej inwestycji lub zostanie wywieziona do oczyszczalni ścieków. Ponadto na potrzeby wykonania metod bezwykopowych zostanie wykorzystana woda w ilości ok. 905 m³. Do wykonania przewiertów wykorzystywana będzie płuczka wiertnicza, będąca wodnym roztworem minerałów ilastych. Dla ograniczenia poboru wody zastosowany zostanie system odzysku płuczki. Woda do sporządzenia płuczki pobierana będzie z pobliskich cieków lub rowów, po wcześniejszym

uzyskaniu zgody na pobór wód od zarządcy ciek/rowu. Dopuszcza się również możliwość dowozu. Płuczka wiertnicza po zakończeniu wierceń i oczyszczeniu z urobku zostanie odebrana przez uprawnioną firmę, która będzie odpowiadała za jej zagospodarowanie. W celu ochrony przepływów w ciekach naturalnych sformułowano warunek pkt. 3, aby pobór wód z cieków do wykonania prób szczelności i wytrzymałości gazociągu oraz na potrzeby sporządzania płuczki wiertniczej prowadzić przy zachowaniu przepływu nienaruszalnego w tych ciekach.

Po zakończeniu robót teren zostanie zrekultywowany, przywrócony do stanu pierwotnego i zwrócony do użytkowania zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko.

Tłoczenie gazu gazociągiem jest procesem cichym. Na etapie normalnej jego eksploatacji nie wystąpi tym samym emisja hałasu. Gazociąg w czasie normalnej eksploatacji nie emituje hałasu z racji ulokowania instalacji pod ziemią. Faza eksploatacji gazociągu nie będzie powodować emisji zanieczyszczeń do atmosfery. Tłoczenie gazu gazociągiem będzie procesem całkowicie hermetycznym.

Ze względu na praktycznie bezobsługowy system, eksploatacja gazociągu zarówno na odcinkach liniowych, jak i na obiektach nieliniowych (układy włączeniowe) nie będzie źródłem żadnego rodzaju ścieków.

Eksploatacja gazociągu nie będzie powodowała powstania znaczących ilości odpadów.

e) awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Przedsięwzięcie nie będzie kwalifikować się do zakładów o dużym czy zwiększonym ryzyku awarii. Najistotniejszym zagrożeniem, które może wystąpić w związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia, jest uszkodzenie odcinka gazociągu i w następstwie niekontrolowany wypływ gazu ziemnego do atmosfery. Są to jednak incydenty niemożliwe do przewidzenia. Zastosowanie rozwiązań zapewniających maksymalną szczelność i niezawodność eksploatacyjną, zastosowanie skutecznych zabezpieczeń antykorozyjnych (nowoczesne zewnętrzne i wewnętrzne powłoki izolacyjne) oraz badania szczelności mają za zadanie zapobiec takim incydentom.

Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie w znaczący sposób przyczyniać się do pogłębiania zmian klimatu, w tym do zwiększenia częstotliwości i skali ekstremalnych zjawisk pogodowych, a także nie spowoduje zwiększenia wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu. W związku z powyższym, nagłe i szerokie zmiany temperatur otoczenia, duże opady śniegu lub deszczu, burze i silne wiatry nie powinny wpłynąć na dalsze funkcjonowanie przedsięwzięcia. Projektowane rurociągi będą przykryte warstwą gruntu chroniącą je przed zamarzaniem.

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

Na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia powstawać będą odpady inne niż niebezpieczne z grup: odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych (odpady spawalnicze i zużyte elektrody); odpady opakowaniowe; sorbenty; tkaniny do wycierania; materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach; odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych); odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie. Wszelkie odpady budowlane będą gromadzone selektywnie, w sposób zapobiegający ich mieszaniu w wydzielonej części placu budowy w hałdach lub szczelnych i oznakowanych pojemnikach, zabezpieczonych przed wpływem czynników atmosferycznych. Po zakończeniu prac masy ziemne zostaną w większości zagospodarowane w miejscu inwestycji posłużą do zasypania gazociągu i ewentualnych

niwelacji w pasie montażowym. Wytwarzane będą również odpady niebezpieczne, takie jak np. sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi, mieszanki bitumiczne zawierające smołę, gleba i ziemia w tym kamienie zawierające substancje niebezpieczne. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w osobnych, szczelnych pojemnikach, na utwardzonej, uszczelnionej powierzchni, w miejscu zabezpieczonym przed działaniem czynników atmosferycznych i dostępem obcych oraz zwierząt. Wytwarzane odpady będą przekazywane do powtórnego wykorzystania lub usuwane z terenu budowy przez uprawnionych odbiorców w celu odzysku lub unieszkodliwienia. Z uwagi na specyfikę, na etapie eksploatacji planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowić źródła powstawania znaczącej ilości odpadów.

g) *Zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:*

Analizując cechy przedsięwzięcia stwierdzono, że nie powinno ono znacząco negatywnie oddziaływać na stan środowiska oraz zdrowie i życie ludzi.

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:

Z uwagi, iż przedmiotowa inwestycja będzie realizowana w ramach *ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu*, w myśl art. 74 ust. 1 pkt 5 *ustawy o oś*, dla tego przedsięwzięcia, nie jest wymagane weryfikowanie zgodności lokalizacji inwestycji z zapisami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

a) *Obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:*

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia znajdują się obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, tj. siedlisko przyrodnicze *91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródłiskowe (punkt oznaczeniowy C21).

b) *Obszary wybrzeży i środowisko morskie:*

Lokalizację planowanego gazociągu przewiduje się na obszarze województwa dolnośląskiego, w gminach Góra, Niechlów, Pęcław oraz na terenie województwa wielkopolskiego, w gminach Krobia, Poniec, Rydzyna. W związku z powyższym, nie zachodzi konieczność analizowania wpływu na obszary wybrzeży.

c) *Obszary górskie lub leśne:*

W zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują obszary górskie. Planowane przedsięwzięcie częściowo przebiegać będzie przez teren leśny.

d) *Obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:*

Nie występują na terenie inwestycji.

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:*

Planowane przedsięwzięcie częściowo zlokalizowane będzie w granicach następujących form ochrony przyrody:

- obszar Natura 2000 Łęgi Odrzańskie (PLC020002) - punkty oznaczeniowe: C24, C25, C26, częściowo TZ-4, Z17,
- specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Dolnej Baryczy (PLH020084) – punkty oznaczeniowe NK11+odwadniacz, C15, NK16, NK17, C27, NK14-2, NK15

- Obszar Chronionego Krajobrazu Krzywińsko - Osiecki – punkty oznaczeniowe: C13, Z10, TZ-2, Z20, NK11+odwadniacz C15,
- Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Baryczy” – punkty oznaczeniowe: NK16, NK17, C27, NK14-2, NK15, C19, Z16, C22, C24, C25, C26, TZ-4, Z17, NK5, C23.

Ponadto przedmiotowa inwestycja częściowo zlokalizowana jest w granicach korytarza ekologicznego Odra Środkowa KPdC-9A (punkty oznaczeniowe: NK14-2, NK15, C27, NK16, NK17). Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji głównie w obrębie terenów rolnych, przecina ono jednak tereny leśne, a także ciek wodny m.in. rzeki: Barycz, Samica, Rów Kaczkowski, Kanał Uszczanowski. Dodatkowo w zasięgu oddziaływania inwestycji znajdują się obszary wodno-błotne i inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe i ujścia rzek, tj. siedlisko przyrodnicze *91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe (punkt oznaczeniowy C21). Przy przekroczeniu przeszkód terenowych, tj. dróg, rzek/cieków naturalnych oraz torów kolejowych, zostanie zastosowana metoda bezwykopowa.

W granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzywińsko-Osieckiego obowiązują zapisy *rozporządzenia Nr 32 Wojewody Dolnośląskiego z dnia 28 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzywińsko-Osieckiego dla terenu obszaru leżącego w granicach województwa dolnośląskiego (Dz. Urz. Woj. Dolno. Nr 317 poz.3931)*, a w granicach Obszaru Chronionego Krajobrazu „Dolina Dolnej Baryczy” obowiązują zapisy *rozporządzenia Nr 35 Wojewody Dolnośląskiego z dnia 28 listopada 2008 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzywińsko-Osieckiego dla terenu obszaru leżącego w granicach województwa dolnośląskiego (Dz. Urz. Woj. Dolno. Nr 317 poz. 3934)*, w tym m. in. zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Jednakże zgodnie z zapisem art. 24 ust. 2 pkt 3 *ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 916 ze zm.)* powyższy zakaz nie dotyczy realizacji inwestycji celu publicznego, do których zgodnie z art. 6 pkt. 2 *ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1899 ze zm.)* zalicza się przedmiotowa inwestycja.

Ponadto w odniesieniu do terenów województwa wielkopolskiego trasa przebudowywanego gazociągu przebiega od drogi ekspresowej S5 w kierunku południowo-zachodnim w obrębie Obszaru Chronionego Krajobrazu Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami generała Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra (woj. wielkopolskie). Względem odcinka gazociągu w granicy województwa wielkopolskiego, najbliższym obszarem Natura 2000, zlokalizowanym w odległości ok. 8,2 km od przedsięwzięcia, jest specjalny obszar ochrony siedlisk Dolina Dolnej Baryczy PLH020084.

Jak wynika z przeprowadzonej inwentaryzacji przyrodniczej w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono występowanie wymienionych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 kwietnia 2010 r. w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia jako obszary Natura 2000 (Dz. U. 2014 r., poz. 1713)* siedlisk przyrodniczych, takich jak: 3150 starorzeczka i naturalnych eutroficznych zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion* (w obrębie punktów oznaczeniowych NK14, NK16, NK18, NK20), 6430 ziołorośla górskie (*Adenostylyon alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*) (w obrębie punktów oznaczeniowych NK14, NK16), 3270 zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością *Chenopodion rubri p.p.* i *Bidention p.p.* (w obrębie punktu oznaczeniowego C27) oraz *91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe (w obrębie punktu oznaczeniowego C21). Ponadto w strefie oddziaływania przedmiotowej inwestycji stwierdzono również gatunki zwierząt objęte ochroną na mocy *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia*

2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U., poz. 2183), m. in. jaszczurkę zwinę *Lacerta agilis*, ropuchę szarą *Bufo bufo*, żabę trawną *Rana temporaria*, kumaka nizinnego *Bombina bombina*, żurawia *Grus grus*, kanię rudą *Milvus milvus*, gąsiorka *Lanius collurio*.

Jak wynika z przedłożonych dokumentów realizacja inwestycji nie spowoduje spadku liczebności populacji gatunków zwierząt będących przedmiotami ochrony ww. obszarów Natura 2000 ani zmniejszenia zasięgów ich występowania, nie spowoduje też pogorszenia stanu siedlisk przyrodniczych, uszczuplenia ich powierzchni ani zmiany ich cech charakterystycznych. Realizacja inwestycji nie pogorszy integralności ww. obszarów Natura 2000 i nie wpłynie negatywnie na spójność sieci Natura 2000.

Biorąc pod uwagę zapisy *Kip* oraz jej uzupełnień stwierdzić należy, że przy zastosowaniu warunków określonych w rozstrzygnięciu niniejszej decyzji, przedsięwzięcie nie będzie wywierać znaczącego negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze, w tym na cele ochrony ww. obszarów Natura 2000 i obszarów chronionego krajobrazu, obszary leśne oraz różnorodność biologiczną.

Warunek nr 4 i 5 nałożono, aby zminimalizować negatywne oddziaływania związane z realizacją inwestycji na chronione gatunki zwierząt, w szczególności na ptaki. Prawie wszystkie gatunki ptaków przebywające na terytorium Polski podlegają ochronie gatunkowej w myśl *rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. poz. 2183 ze zm.)*, w stosunku do których obowiązują określone zakazy, m.in. zakaz niszczenia gniazd, siedlisk lub ostoi, będących ich obszarem rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji lub żerowania. Udział specjalisty ornitologa ma zagwarantować, iż prace związane realizacją inwestycji, w tym wycinką drzew będą realizowane bez szkody dla ptaków.

Warunki nr 6-8 mają na celu zabezpieczenie drzew i krzewów narażonych na uszkodzenia mechaniczne w trakcie realizacji prac, w szczególności poprzez zminimalizowanie zagrożenia uszkodzenia pni drzew i ich korzeni.

W celu ograniczenia śmiertelności drobnych zwierząt, m.in. małych ssaków, płazów i gadów – gatunków objętych ochroną na mocy *rozporządzenia w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt*, nałożono warunek nr 9

Warunek nr 10 ma na celu ochronę środowiska gruntowo- wodnego przed skażeniem oraz zabezpieczenie przed niszczeniem cennych terenów związanych z terenami podmokłymi – stanowiącymi siedliska gatunków roślin i zwierząt.

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

Z *Kip* wynika, iż inwestycja nie będzie realizowana na terenach, na których przekroczone zostały standardy jakości środowiska.

g) *Obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:*

Jak wynika z przedłożonej dokumentacji, na terenie projektowanej inwestycji zlokalizowane są stanowiska archeologiczne. Na podstawie pisma z dnia 26 lipca 2021 r. Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu, znak: Le-WA.5152.1532.4.2021, zadanie prowadzone będzie w strefie ochrony archeologicznej zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych:

- w rejonie działki 53/2, 46 Grabianowo stan. 10 AZP 66-28/80;
- w rejonie działki 155 Dzięczyna stan. 9 AZP 66-27/58;
- w rejonie działki 237, 235, 236/1 Dzięczyna stan. 4 AZP 66-27/53;
- w rejonie działki 261/2 Dzięczyna stan. 7 AZP 66-27/56;
- w rejonie działki 142/2 Dzięczyna stan. 8 AZP 66-27/57;
- w rejonie działki 224 Dzięczyna stan. 5 AZP 66-27/54;
- w rejonie działki 273 Karzec stan. 9 AZP 66-27/9;
- w rejonie działki 417 Rojęczyn stan. 5 AZP 67-25/21.

W związku z powyższym, realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na prowadzenie badań archeologicznych.

Na podstawie pisma z dnia 24 stycznia 2022 r. Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu, znak WZA.5183.8439.2022.AFD, w zasięgu inwestycji znajdują się:

- Kruszyniec, Dz. 162/6 – lokalizacja stanowiska archeologicznego w zasięgu stanowiska nr 1/14/67-24 AZP,
- Sławęcice, Góra, Jastrzębia, dz. 284/1, 56, 100/9, 110/10, 67, 73/2, 80, 83, 84, 167/3 – lokalizacja w zasięgu stanowisk nr 22/4/68-24 AZP i 23/5/68-24 AZP;
- Jastrzębia, dz. 116/19 – lokalizacja w sąsiedztwie stanowiska nr 7/14/68-23 AZP;
- Masełkowice, dz.25/4 – lokalizacja w zasięgu stanowiska nr VIII/24/68-22 AZP.

Obszary te stanowią zabytek w myśl art. 3 pkt 4 w związku z art. 6 *ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2020 r. poz. 710)* i ujęte są w wykazie, o którym mowa w art. 7 *ustawy dnia 18 marca 2010 r. o zmianie ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. nr 75 z 2010 r. poz. 474)*. Dla prac ziemnych związanych z inwestycją na powyższych obszarach wymagane jest przeprowadzenie ratowniczych badań archeologicznych za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

W razie odkrycia w trakcie robót ziemnych obiektów nieruchomości bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) inwestor zobowiązany jest wstrzymać prace, zabezpieczyć ten przedmiot przy użyciu dostępnych środków, niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

h) *Gęstość zaludnienia:*

Przedmiotowa inwestycja jak i obszar jej oddziaływania (wyznaczony zgodnie z art. 74 *ust. 3a pkt 1 ustawy o oś*) zlokalizowane będą na terenach równinnych zajętych pola uprawne, droga powiatowa w większości pod uprawę rolną. Trasa gazociągu będzie się krzyżować się z torami kolejowymi PKP, drogami, rowami, ciekami, wałami przeciwpowodziowymi i terenami leśnymi. Ze względu na charakter inwestycji, nie powinna ona negatywnie wpływać na zabudowania mieszkalne oraz ludność.

i) *Obszary przylegające do jezior:*

Teren projektowanej inwestycji nie jest zlokalizowany na obszarze przylegającym do jezior.

j) *Uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:*

Nie występują na terenie i w zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia.

k) *Wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:*

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostek planistycznych gospodarowania wodami – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP):

- Rów Polski od źródła do Rowu Kaczkowskiego o kodzie PLRW600017148549. Zgodnie z zapisami *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r., poz. 1967)*, zwanego alej *Planem* – JCWP Rów Polski od źródła do Rowu Kaczkowskiego została oceniona jako silnie zmieniona część wód (SZCW) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla ww. JCWP określono odstępstwo – przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2027 r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz występującą presję rolniczą.

- Kanał Uszczanowski o kodzie PLRW60001714774. Zgodnie z zapisami *Planu* – ta JCWP została oceniona jako naturalna część wód (NAT) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem

celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo – przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2021 r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty.

- Śląski Rów o kodzie PLRW60001714869, zgodnie z zapisami *Planu* została oceniona jako silnie zmieniona część wód, o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo – przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2027 r.) ze względu na brak możliwości technicznych i występująca presję rolniczą.

- Barycz od Orli do Odry została oceniona jako silnie zmieniona część wód (SZCW) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2021 r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz występującą presję komunalną, – Dziczek została oceniona jako naturalna część wód (NAT) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2021r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty.

- Dziczek o kodzie PLRW60001714729, zgodnie z zapisami *Planu* została oceniona jako naturalna część wód (NAT) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo – przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2021 r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty.

- Dopływ z Goli Górowskiej o kodzie PLRW60001714772, zgodnie z zapisami *Planu* została oceniona jako naturalna część wód (NAT) o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo – przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego (2021 r.) ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty.

Przedmiotowy obszar znajduje się w obrębie JCWPd nr 79 o kodzie PLGW600079, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Teren inwestycji zlokalizowany jest w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) – nr 303 Pradolina Głogów – Barycz (E).

Planowane przedsięwzięcie znajduje się częściowo na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi. Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku *Kip*, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

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 ustawy ooś, wynikające z:

a) *Zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:*

Najbliższa zabudowa mieszkaniowa usytuowana jest w odległości ok. 29 m od planowanego przedsięwzięcia. W rejonie terenów mieszkaniowych prace wykonywane będą w ciągu dnia, za wyjątkiem prac które muszą być wykonywane ciągiem – bez przerw, np. wciąganie rury przy przewiertach HDD lub mikrotunelingu, odwodnienie wykopów. W przypadku realizacji budowy gazociągu w punktach: C1, C5, C6, C27, TZ-4 (w pobliżu Z17),

Z17, C24, C25, C26 metodą HDD/mikrotunelingu oraz niewielkiej odległości terenów chronionych akustycznie we wskazanych miejscach, planuje się ekranowanie najgłośniejszych podzespołów przenośnymi ekranami akustycznymi od strony zabudowań. Poza tym uciążliwość ta występować będzie tylko w fazie budowy i będzie mieć charakter miejscowy oraz tymczasowy, a po zakończeniu prac całkowicie zaniknie.

W trakcie trwania prac budowlano-montażowych wystąpi okresowe zanieczyszczenie atmosfery, związane głównie z pracą sprzętu i środków transportu napędzanych silnikami spalinowymi. Wystąpi również emisja metanu podczas rozruchu instalacji gazowej. Emisji tych nie da się zupełnie wyeliminować.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Rodzaj planowanych do zastosowania materiałów, odpowiednia technologia wykonania oraz poddanie elementów sieci gazowej próbom szczelności i wytrzymałości zapewnią trwałość i szczelność całej inwestycji oraz bezawaryjność pracy. Ponieważ oddziaływanie inwestycji na etapie realizacji dotyczyć będzie bezpośrednio obszaru prowadzonych prac budowlanych oraz fakt, iż ustąpi z chwilą zakończenia tych prac można uznać je za lokalne i mało znaczące. Oddziaływanie na etapie eksploatacji będzie znikome i ograniczy się do terenu inwestycji, zatem nie powinna oddziaływać na ludność zamieszkującą najbliższą zabudowę mieszkaniową.

b) Transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Lokalizacja, lokalny charakter i parametry planowanej inwestycji oraz jej odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej eliminują możliwość transgranicznego oddziaływania na środowisko.

c) Charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Ze względu na rodzaj przedsięwzięcia nie przewiduje się występowania oddziaływań o charakterze złożonym i wywierających wpływ na istniejącą infrastrukturę techniczną. Podziemne położenie projektowanego gazociągu nie spowoduje zmiany ukształtowania terenu, który nie straci swoich własności i w dalszym ciągu będzie mógł być użytkowany zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem.

d) Prawdopodobieństwa oddziaływania:

Na etapie budowy można spodziewać się uciążliwości i oddziaływań w zakresie emisji hałasu, zanieczyszczenia powietrza oraz wytwarzania odpadów. Istnieje także możliwość zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego przez substancje ropopochodne z potencjalnych wycieków z silników spalinowych maszyn i środków transportu. Inwestycja na etapie eksploatacji nie będzie powodowała znaczących emisji hałasu, zanieczyszczeń gazowych czy ścieków, zatem nie powinna spowodować przekroczenia standardów jakości środowiska.

e) Czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Uciążliwości związane z realizacją inwestycji będą miały charakter lokalny, obejmujący obszar robót – ustaną po realizacji przedsięwzięcia, będą zatem odwracalne. Na etapie eksploatacji, podczas prawidłowego funkcjonowania, planowana inwestycja nie powinna wiązać się ze znaczną emisją gazów i pyłów do powietrza atmosferycznego, uciążliwościami akustycznymi, zagrożeniem dla środowiska wodno-gruntowego.

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 oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego

przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Na dzień wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na terenie realizacji zadania oraz w obszarze jego oddziaływania brak jest przedsięwzięć w trakcie realizacji.

Z uwagi na skalę prac budowlanych planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się kumulowania jakiegokolwiek oddziaływania, które mogłoby spowodować wystąpienie znacznego negatywnego oddziaływania na środowisko.

g) Możliwości ograniczenia oddziaływania:

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia planowane jest zastosowanie następujących rozwiązań chroniących środowisko:

- ograniczenie do pory dziennej wykonywania robot budowlanych; z dopuszczeniem wykonywania prac w porze nocnej wyłącznie w odniesieniu do etapów projektowanych metod bezwykopowych (wciąganie rury przy przewiertach HDD lub mikrotunelingu) czy odwodnienia wykopów, które ze względów technologicznych muszą być wykonane bez przerw;
- w razie konieczności, ekranowanie najgłośniejszych podzaspółów przy realizacji wiercenia HDD/ mikrotunelingu;
- ograniczenie do minimum w pasie montażowym gazociągu napraw sprzętu mechanicznego (za wyjątkiem przypadków awaryjnych) oraz tankowań paliwa do maszyn i urządzeń;
- odprowadzanie wody odpompowywanej z wykopów do rowów w sposób zapewniający ochronę dna i brzegów koryt oraz pozwalający na zachowanie lokalnych stosunków hydrologicznych;
- powstające w trakcie prac ścieki i odpady gromadzić w szczelnych i odpowiednio zabezpieczonych zbiornikach i systematycznie wywozić do unieszkodliwienia;
- prowadzenie robót z użyciem sprawnego sprzętu budowlanego;
- eliminacja zbędnych źródeł zanieczyszczeń i hałasu – czyli, np. wyłączenie silników urządzeń nie pracujących w danej chwili, ograniczenie pracy maszyn na jałowym biegu;
- urządzenia emitujące hałas o dużym natężeniu nie będą pracować równocześnie;
- wykonanie gazociągu przy zastosowaniu nowoczesnych technologii i z wykorzystaniem najlepszej jakości materiałów;
- zastosowanie ochrony katodowej, chroniącej gazociąg przed korozją elektrochemiczną;
- wykonanie hydraulicznej próby szczelności i wytrzymałości gazociągu, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Realizacja przedsięwzięcia i jego funkcjonowanie nie powinno być źródłem znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko.

Obwieszczeniem z dnia 21 września 2022 r., znak: WOOŚ.420.16.2022.SD.11, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu poinformował strony postępowania o uzyskanych opiniach, jak również o zebraniu materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie, a także o przysługującym prawie wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów, przed wydaniem przedmiotowej decyzji administracyjnej i o miejscu przechowywania akt sprawy. W toku prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, strony nie wniosły uwag ani wniosków.

Na podstawie dostarczonych przez wnioskodawcę danych, w tym informacji zawartych w *Kip* oraz biorąc pod uwagę wynik analizy szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określonych w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś*, tutejszy organ uznaje, że można odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia

na środowisko na etapie postępowania zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

Integralną część decyzji stanowi załącznik – charakterystyka przedsięwzięcia

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, wniesione za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

Dokonano opłaty skarbowej za wydanie niniejszej decyzji oraz opłaty od pełnomocnictw na konto Urzędu Miejskiego Wrocławia nr 82 1020 5226 0000 6102 0417 7895

Otrzymują:

1. Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.
ul. Mszczonowska 4
02-337 Warszawa
reprezentowana przez:
[REDACTED]
2. Strony postępowania w drodze obwieszczenia, zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego.

Do wiadomości:

1. Dolnośląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny we Wrocławiu, ul. Marii Curie-Skłodowskiej 73/77, 50-950 Wrocław
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Lesznie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, ul. Chociszewskiego 12, 64-100 Leszno
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Jana Henryka Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań

M.S.



REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

AL. JANA MATEJKI 6
50-333 WROCŁAW

Załącznik do decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 20 października 2022 r., znak: WOOS.420.16.2022.SD.12, dla przedsięwzięcia pn.: „Remont gazociągu DN400 Krobia – Kotowice” stanowiącego inwestycję terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu zgodnie z art. 38 pkt 2 lit. zg ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1836 ze zm.) jako budowa gazociągów w celu zmiany przebiegu trasy istniejącego gazociągu przesyłowego wysokiego ciśnienia albo ich odbudowa, rozbudowa, przebudowa, remont, rozbiórka lub zmiana sposobu użytkowania wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi, **dotycząca budowy oraz przebudowy gazociągu DN400 Krobia-Kotowice”.**

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polega na odcinkowej budowie i przebudowie istniejącego gazociągu przesyłowego DN400 MOP 5,4MPa Krobia – Kotowice w celu zmiany przebiegu jego trasy. Odcinek gazociągu poddawany miejscowej budowie i przebudowie, posiada długość ok. 52,5 km i przebiega przez teren dwóch województw: dolnośląskiego i wielkopolskiego, natomiast łączna długość odcinków gazociągu przeznaczonych do budowy i przebudowy w granicach województwa wielkopolskiego wyniesie ok. 1309 m, natomiast w granicach województwa dolnośląskiego wyniesie ok. 3 271 m. Gazociąg ten, na odcinku objętym pracami przebiega przez tereny równinne zajęte w większości pod uprawę rolną, trasa gazociągu krzyżuje się z torami kolejowymi PKP, drogami, rowami, ciekami, wałami przeciwpowodziowymi i terenami leśnymi.

Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie w:

- województwie dolnośląskim w:
 - powiecie górowskim:
 - gminie Góra – obszar wiejski, obręb Sułków, Włodków Dolny, Sławęcice, Jastrzębia, Osetno, Osetno Małe;
 - gminie Góra – miasto, obręb Góra, gmina Niechlów, obręb Masełkowice, Bełcz Wielki;
 - w powiecie głogowskim:
 - gminie Pęcław, obręb Leszkowice,
- województwie wielkopolskim w:
 - powiecie gostyńskim:
 - gminie Krobia – obszar wiejski, obręb Grabianowo, Kuczyna, Ziemiń, Karzec;
 - gminie Krobia – miasto, obręb Krobia;
 - gminie Poniec – obszar wiejski, obręb Dziecżyna;
 - w powiecie leszczyńskim:
 - gminie Rydzyna, obręb Rojęczyn.

Zakres prac realizacyjnych obejmuje:

- budowę przekroczeń gazociągu DN400 przez cieki wodne i rowy (punkty: C2, C3, C4, C1, C5, C6, C8, C9, C10, C11, C12, C13, C15, C16, C18, C27, C19, C22, C23, C24, C25, C26),
- likwidację istniejących i budowę w ich miejsce nowych układów włączeniowych DN50 Krobia (punkt 112a1) i DN100 Góra (punkt 119a1),
- likwidację zwarć gazociągu DN400 na rurach osłonowych poprzez wykonanie nowego przekroczenia gazociągu pod drogami/torami (punkty: Z1, Z2, Z4, Z10, Z20, Z13, Z14, Z16, Z17),
- budowę tymczasowych rurociągów obejściowych w miejscach wstrzymania przepływu gazu [bypass gazu DN80 w rejonie ZZU115, 114a1 Kuczyna, bypass gazu DN50 w rejonie układu włączeniowego 115b1 Pudliszki, bypass gazu DN80 w rejonie układu włączeniowego 119a1 Góra (etap 9), bypass gazu DN80 w rejonie układu włączeniowego 119a1 Góra (etap 10)],
- budowę nowego odcinka gazociągu w punkcie TZ-2, który funkcjonalnie zastąpi odcinek wyłączany z eksploatacji (w miejscowości Włodków Dolny),
- przebudowę odcinków gazociągu DN400 zlokalizowanych na terenach zurbanizowanych (punkty TZ-1, TZ-3, TZ-4),
- likwidację odwadniacza Góra Śląska i ZZU120 i zastąpienie ich prostym odcinkiem gazociągu (NK11 odwadniacz, NK13-2 ZZU120)
- likwidację nieczynnych kroćców na gazociągu DN400, zlokalizowanych na placach budowy objętych budową i przebudową gazociągu (punkt NK6-2, NK7-1, NK24, NK14-2, NK15, NK16, NK17, NK5),
- wyłączenie z eksploatacji /rozbiórka istniejących odcinków gazociągu DN400
- w razie konieczności, wykonanie umocnienia brzegów i dna cieków oraz rowów, zgodnie z wytycznymi zarządcy cieku lub rowu i warunkami wnioskodawcy.

Celem inwestycji jest poprawienie wydajności i stanu technicznego sieci gazowej wysokiego ciśnienia, w celu zwiększenia możliwości dostaw gazu, a także zapewnienia bezpieczeństwa dostaw paliwa gazowego dla odbiorców.

Trasa przebudowywanego gazociągu DN400 rozpocznie się pomiędzy węzłem Krobia (działka ewidencyjna nr 639/1, 640/1 obręb 0001 Krobia), a zespołem zaporowo-upustowym w Kotowicach (działka ewidencyjna nr 17/1 obręb 0005 Pęcław). Na przeważającej długości miejsca prac sąsiadować będą z istniejącym czynnym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN500.

Budowa gazociągu na terenie zurbanizowanym TZ-2 odbywać się będzie, na odcinku ok. 280 m w miejscowości Włodków Dolny, w miejscu występowania zwarcia Z20 przy przejściu przez drogę gminną. Odcinek gazociągu objęty budową zlokalizowany będzie na działkach nr 38, 41, 37, 52, 34, 33, 32, 22/2 i 11, obręb 0035 Włodków Dolny. Głównym celem przebudowy gazociągu w miejscach przebiegających przez tereny zurbanizowane jest zmiana parametru technicznego istniejącego obiektu, zmniejszenie szerokości strefy kontrolowanej z 75 m (po 37,5 m na stronę od osi gazociągu) na 8,0 m (po 4,0 m na stronę od osi gazociągu, licząc od osi poziomej gazociągu). Budowa/przebudowa gazociągu na terenach zurbanizowanych będzie prowadzona w miarę możliwości po istniejącej trasie.

Gazociąg wykonany będzie jako obiekt podziemny, zajęcie powierzchni terenu (nadziemne) nastąpi przy budowie układów włączeniowych oraz elementów oznakowania trasy. Planowane prace będą wykonywane metodą wykopu otwartego w zabezpieczonych wykopach, a w miejscach kolizji, w miarę możliwości technicznych, wykorzystane zostaną

bezwykopowe metody budowy rurociągu np.: mikrotuneling, horyzontalne wiercenie kierunkowe HDD. Przekroczenia cieków naturalnych i rowów melioracyjnych realizowane będą metodami bezwykopowymi. Planuje się także wymianę odcinków gazociągu w istniejących rurach osłonowych. Wykopy realizowane będą z zastosowaniem urządzeń mechanicznych oraz ręcznie. Przewiduje się wykonanie tymczasowych dróg dojazdowych do pasa montażowego.

Na etapie budowy poszczególnych punktów czasowo zostanie zajęty teren pod plac montażowy. Przybliżona powierzchnia łączna placu montażowego na terenie województw wyniesie 34,63 ha. Podczas wykonywania nowego odcinka gazociągu przewiduje się ustalenie pasa montażowego wzdłuż projektowanego gazociągu, w zależności od lokalnych warunków terenowych. W przypadku odcinków wykonywanych bezwykopowo pas montażowy usytuowany będzie na początku i na końcu projektowanego odcinka. Pas montażowy wykorzystany zostanie do składowania humusu, urobku z wykopu, zlokalizowania placu maszyn, magazynowania odcinków rur, scalania odcinków rur a także do zlokalizowania części socjalnej oraz komunikacji wszelkiego sprzętu wykorzystywanego do wykonania prac.

Wykonanie wykopu pod gazociąg może spowodować przerwanie rurociągów drenarskich. W przypadku zniszczenia rurociągów drenarskich zostaną one odbudowane i przywrócone do stanu poprzedniego. W trakcie prowadzonych prac może wystąpić konieczność odwadniania wykopów. Wnioskodawca planuje zastosowanie igłofiltrów, które nie powodują istotnego wzrostu ilości zawiesiny w wodach odprowadzanych do odbiorników, jednak w przypadku odwadniania bezpośrednio z wykopu, zastosować osadniki podczyszczające odwadnianą wodę z zawiesiny ogólnej, przed jej wprowadzeniem do odbiornika. Zastosowane rozwiązanie zapobiegają zamuleniu oraz zminimalizują czasową zmianę parametrów fizykochemicznych wody w odbiorniku.

Po wybudowaniu i zakończeniu prac montażowych gazociąg zostanie poddany hydraulicznej próbie wytrzymałości i szczelności.

Po zakończeniu robót teren zostanie zrekultywowany, przywrócony do stanu pierwotnego i zwrócony do użytkowania zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem.

Eksploatacja gazociągu oraz obiektów towarzyszących będzie polegała na okresowych kontrolach, pomiarach i badaniach, przeglądach oraz konserwacjach. Powyższe prace nie będą powodowały zagrożenia dla środowiska.



Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska we Wrocławiu

Wojciech Rejman

