



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE**

OO.420.19.2022.ŁC.6

Kraków, 30 stycznia 2023 r.

**DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b w związku z art. 84 ust. 1a, art. 84 ust. 1, 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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm. - cyt. dalej jako „u.u.o.s.”), § 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 z późn. zm.), art. 19 ust. 1 i art. 38 pkt 4 lit. x ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (Dz. U. z 2021 r. poz. 1836 t.j. z późn. zm. – cyt. dalej jako „specustawa gazowa”) oraz zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 t.j. z późn. zm. - cyt. dalej jako „k.p.a.”),

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 21 października 2022 r. (data wpływu 24.10.2022 r.), złożonego przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie (ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów), działającą przez Pełnomocnika - pana Michała Piaszczyńskiego, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu Piątkowa - Biegonice - Podegrodzie - Chełmiec - Nowy Sącz wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa małopolskiego”,

orzekam co następuje

- I. Stwierdzam brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu Piątkowa - Biegonice - Podegrodzie - Chełmiec - Nowy Sącz wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa małopolskiego”.**
- II. Określam istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia w następującym zakresie:**

1. W celu zmniejszenia uciążliwości hałasu powstającego w trakcie realizacji przedsięwzięcia, prace budowlane prowadzone w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej z wykorzystaniem maszyn generujących nadmierny hałas, należy wykonywać w porze dziennej, tj. w godzinach 6.00 ÷ 22.00 za wyjątkiem robót budowlanych, gdzie proces technologiczny nie pozwala na przerwanie prac.
2. W sytuacjach awaryjnych (np. wyciek paliwa, oleju) należy podjąć niezwłoczne działania mające na celu zapobiegnięciu przenikaniu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych (np. poprzez unieszkodliwienie wycieku za pomocą odpowiednich sorbentów, które po wykorzystaniu zostaną przekazane wyspecjalizowanym firmom). Natomiast zanieczyszczony substancjami ropopochodnymi grunt należy wybrać i przekazać do neutralizacji uprawnionym podmiotom.
3. Zaplecze budowy, park maszynowy i miejsce składowania materiałów budowlanych należy w pierwszej kolejności zlokalizować na terenie przekształconym antropogenicznie, w możliwie największej odległości od zabudowy mieszkaniowej (tj. 200 m), poza obszarami zadrzewionymi (50 m), terenami leśnymi (100 m), z dala od zbiorników i cieków wodnych (100 m), obszarów podmokłych i zabagnionych (100 m) oraz ujęć wody (200 m).
4. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do wód i gruntu (np. poprzez zabezpieczenie materiałami izolacyjnymi).
5. Prace związane z wycinką drzew i krzewów oraz prace związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy gleby w obszarze siedlisk chronionych gatunków ptaków należy prowadzić poza okresem lęgowym ptaków, tj. w okresie od 16 października do końca lutego; w przypadku konieczności prowadzenia wycinki oraz prac związanych ze zdjęciem wierzchniej warstwy gleby w obszarze siedlisk chronionych gatunków ptaków w okresie lęgowym ptaków, prace prowadzić pod ścisłym nadzorem ornitologicznym.
6. Drzewa znajdujące się w obrębie inwestycji, nieprzeznaczone do wycinki, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi lub chemicznymi w następujący sposób:
 - należy osłonić pnie drzew przy użyciu np. drewnianych listew, tkaniny jutowej lub grubych mat słomianych lub trzcinyowych,
 - wykopy bezpośrednio przy pniach drzew należy wykonywać ręcznie; przycięte korzenie należy zabezpieczyć preparatami grzybobójczymi; odkopane korzenie winny zostać wpuszczone głębiej i zabezpieczone przed wysychaniem lub przed przymrozkami; wykopy w pobliżu drzew winny zostać niezwłocznie zasypane,

- zabrania się obcinania korzeni szkieletowych drzew, gdyż grozi to zachwianiem statyki drzewa,
 - w obrębie rzutu korony nie można magazynować materiałów chemicznych, budowlanych i ziemi z powstałych wykopów, stosować otwartego ognia, lokalizować placów manewrowych i miejsc postoju sprzętu ciężkiego,
 - po zakończeniu prac zabezpieczenia drzew należy zdemontować.
7. Zabezpieczyć miejsca stanowiące potencjalne pułapki antropogeniczne dla zwierząt. W przypadku stwierdzenia uwięzienia zwierzęcia, należy je odłowić i przenieść poza teren inwestycji.
 8. Osobniki drobnych gatunków zwierząt (w szczególności chronionych - płazów, gadów, drobnych ssaków), w każdym stadium rozwojowym, stwierdzone na terenie prowadzonych robót, winny być odłowione i przemieszczone poza teren realizacji przedsięwzięcia do najbliższych miejsc uwzględniając ich potrzeby siedliskowe.
 9. Prace związane z realizacją przedsięwzięcia należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym w celu kontroli stanu środowiska przyrodniczego na etapie realizacji inwestycji, pełniony przez osoby legitymujące się doświadczeniem odpowiednim do zakresu wykonywanego nadzoru, a w szczególności botanicznym, ornitologicznym oraz herpetologicznym.
 10. Przy wykonywaniu oświetlenia zapleczy budowy, parków maszynowych i miejsc składowania materiałów budowlanych należy zastosować lampy o barwie ciepłej (tj. o temp. barwowej wynoszącej poniżej 3 900 K, optymalnie z zakresu 2 000 ÷ 3 000 K), wiązkę świetlną skierowaną na podłoże poprzez zastosowanie odpowiednich osłon, eliminujących rozproszenie zanieczyszczenia światłem.
 11. Rodzaj metody przekroczenia cieków/rowów należy dobrać na podstawie informacji uzyskanych od ich zarządców. Na przekroczenie cieków należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne.
 12. Gazociąg przebiegający wzdłuż koryta cieku powinien być oddalony od skarpy min. 4,0 m. W przypadku konieczności zbliżenia na mniej niż 4,0 m wymagane jest ubezpieczenie skarp na długości zbliżenia.
 13. W przypadku odwodnienia wykopów, wody z odwodnienia przed odprowadzeniem do odbiornika należy oczyścić w osadnikach. Odprowadzenie wód z wykopów budowlanych wymaga zgłoszenia wodnoprawnego.
 14. Sposób i warunki poboru wody z cieków lub zbiorników na cele prób hydraulicznych oraz ewentualnego odprowadzenia wody płuczającej będą ustalone podczas wydawania odpowiednich decyzji zgodnie z ustawą Prawo wodne.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie (ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów), działająca przez Pełnomocnika - pana Michała Piaszczyńskiego (RS Energy sp. z o.o., ul. Skierniewicka 10A, 01-230 Warszawa), wystąpiła z wnioskiem z dnia 21 października 2022 r. (data wpływu 24.10.2022 r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa gazociągu Piątkowa - Biegonice - Podegrodzie - Chełmiec - Nowy Sącz wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa małopolskiego”**.

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie 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 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f u.u.o.ś. regionalny dyrektor ochrony środowiska jest właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięć w przypadku inwestycji w zakresie terminalu. Przedsięwzięcie zgodnie z art. 38 pkt. 4 lit. x specustawy gazowej jest przedsięwzięciem w zakresie terminalu.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 u.u.o.ś. realizacja planowanego przedsięwzięcia, mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W toku postępowania stwierdzono, że liczba stron postępowania przekracza 10, w związku z powyższym zgodnie z art. 74 ust. 3 u.u.o.ś. zastosowano art. 49 k.p.a., w myśl którego zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. Zawiadomienie uważa się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej. Obwieszczeniem z dnia 8 listopada 2022 r. znak: OO.420.19.2022.ŁC.2 skutecznie zawiadomiono strony o wszczęciu przedmiotowego postępowania.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 oraz art. 64 ust. 1 pkt 2 i 4 u.u.o.ś. organ właściwy do wydania decyzji stwierdza w drodze postanowienia obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko po zasięgnięciu opinii państwowego inspektora sanitarnego oraz organu właściwego do

wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 t.j. z późn. zm.).

Pismem znak: OO.420.19.2022.ŁC.3 z dnia 8 listopada 2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie wystąpił do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Krakowie o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego ustalenia zakresu raportu na podstawie art. 78 ust. 1 pkt 1 u.u.o.ś.

Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie wydał opinię z dnia 22 listopada 2022 r. znak: NS.9022.7.42.2022, w której stwierdził, iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia.

Pismem znak: OO.420.19.2022.ŁC.3 z dnia 8 listopada 2022 r. tutejszy organ wystąpił do Dyrektora Zarządu Zlewni w Nowym Sączu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o zajęcie stanowiska w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko oraz ewentualnego ustalenia zakresu raportu. Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 u.u.o.ś. w związku z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne organem właściwym do wydania opinii dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Nowym Sączu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie wydał opinię z dnia 30 listopada 2022 r. znak: KR.ZZŚ.3.203.2022.WR, w której stwierdził, iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:

1. Teren zaplecza budowy, miejsca postojowe maszyn i urządzeń oraz miejsce do tankowania należy utwardzić oraz zorganizować w sposób zapewniający ochronę środowiska gruntowo–wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi oraz wyposażyć w odpowiednią ilość materiału sorpcyjnego;
2. Należy stosować sprawny technicznie sprzęt budowlany i transportowy. Rodzaj i stan techniczny sprzętu musi zapewnić ochronę środowiska gruntowo–wodnego przed zanieczyszczeniem produktami ropopochodnymi;
3. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji przedsięwzięcia należy gromadzić w przenośnych sanitariatach i zapewnić ich regularny wywóz przez uprawnione podmioty;
4. Odpady powstające w trakcie budowy należy magazynować selektywnie do czasu przekazania ich odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenia na ich transport, odzysk lub unieszkodliwienie;
5. Rodzaj metody przekroczenia cieków/rowów należy dobrać na podstawie informacji uzyskanych od ich zarządców. Na przekroczenie cieków należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne;

6. Gazociąg przebiegający wzdłuż koryta cieką powinien być oddalony od skarpy min. 4,0 m. Zbliżenie mniej niż 4,0 m musi łączyć się z ubezpieczeniem skarp na długości zbliżenia;
7. W przypadku odwodnienia wykopów, wody z odwodnienia przed odprowadzeniem do odbiornika należy oczyścić w osadnikach. Odprowadzenie wód z wykopów budowlanych wymaga zgłoszenia wodnoprawnego;
8. Na odcinkach występowania urządzeń drenarskich w razie potrzeby zapewnić ich przebudowę. Na przebudowę urządzeń drenarskich należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne;
9. Sposób i warunki poboru wody z cieków lub zbiorników na cele prób hydraulicznych oraz ewentualnego odprowadzenia wody płuczającej będą ustalone podczas wydawania odpowiednich decyzji zgodnie z ustawą Prawo wodne;
10. Ostateczne rozwiązania projektowe przy przekraczaniu cieków czy lokalizacji nowych obiektów w terenach zalewowych będą ustalane podczas wydawania odpowiednich decyzji zgodnie z ustawą Prawo wodne;
11. Teren po zakończeniu prac realizacyjnych przywrócić do stanu pierwotnego.

Warunki określone w pkt 2-4), 8) oraz 10-11) to ogólne zasady przestrzegane przez wykonawców na etapie budowy różnych inwestycji, które wynikają z odrębnych ustaw i przepisów wykonawczych. Z tego powodu powyższe warunki nie zostały ujęte w sentencji decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 10 § 1 k.p.a. pismem z dnia 7 grudnia 2022 r., znak: OO.420.19.2022.ŁC.5 poinformowano strony o możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Do organu nie wpłynęły żadne uwagi, ani zastrzeżenia stron.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 i 1a u.u.o.ś. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, stwierdzając w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określił istotne warunki korzystania ze środowiska o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b u.u.o.ś.

W myśl art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 u.u.o.ś. w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko uzasadnienie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach powinno zawierać informacje o kryteriach, o których mowa w art. 63 ust. 1, które zostały uwzględnione przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia takiej oceny. W związku z tym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie mając na uwadze specyfikę realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia wziął pod uwagę poniższe kryteria.

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Przedsięwzięcie będzie polegało na budowie nowego gazociągu wysokiego ciśnienia o maksymalnym ciśnieniu roboczym (**dalej: MOP**) 6,3 MPa i średnicy nominalnej DN200 na trasie Piątkowa – Biegonice o długości ok. 10,6 km, wraz z punktem wpięcia do projektowanego odejścia DN200 od projektowanego gazociągu wysokiego ciśnienia DN300 relacji Siołkowa - Piątkowa oraz dwóch stacji redukcyjno-pomiarowych (**dalej: SRP**) I-go stopnia wraz z odcinkami gazociągów średniego ciśnienia w celu dołączenia do istniejących gazociągów dystrybucyjnych znajdujących się na terenie Nowego Sącza. Dodatkowo zbudowana zostanie infrastruktura światłowodowa, infrastruktura przeciwkorozyjna wraz ze stacją ochrony katodowej (**dalej: SOK**).

Zamierzenie inwestycyjne będzie realizowane w IV etapach:

- I gazociąg w ciągu DN200 relacji Piątkowa - Osiedle Zawada wraz ze światłowodem, obejmujący:
 - budowę gazociągu o długość ok. 4 600 m,
 - budowę infrastruktury przeciwkorozyjnej wraz ze stacją ochrony katodowej (SOK) na działce ew. nr 261/6, obr. 0110 Nowy Sącz, na której będzie zlokalizowana stacja redukcyjno-pomiarowa wysokiego ciśnienia.
- II gazociąg w ciągu DN200 relacji Osiedle Zawada - Osiedle Biegonice wraz ze światłowodem, obejmujący:
 - budowę gazociągu o długość ok. 6 000 m,
 - budowę infrastruktury przeciwkorozyjnej.
- III SRP I-go st. $Q = 3150 \text{ m}^3/\text{h}$ w Nowym Sączu, zlokalizowana na Osiedlu Zawada (dz. ew. nr 261/6, obr. 0110 Nowy Sącz) wraz z:
 - połączeniem do istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia,
 - budową SRP,
 - budową gazociągu średniego ciśnienia.
- IV SRP I-go st. $Q = 6300 \text{ m}^3/\text{h}$ w Nowym Sączu, zlokalizowana na Osiedlu Biegonice (dz. ew. nr 631, 632, obr. 0113 Nowy Sącz) wraz z:
 - połączeniem do istniejącej sieci gazowej średniego ciśnienia,
 - budową stacji redukcyjno-pomiarowej,
 - budową gazociągu średniego ciśnienia.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie województwa małopolskiego, miasta na prawie powiatu Nowy Sącz oraz powiatu nowosądeckiego; gminy Chelmec oraz gminy Stary Sącz.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane przeważnie na terenach otwartych, niezabudowanych. Niektóre odcinki projektowanego gazociągu przebiegają przez tereny zabudowane, w sąsiedztwie budynków mieszkalnych. Najbliższa odległość obszaru realizacji przedsięwzięcia do zabudowy mieszkaniowej wynosi miejscowo poniżej 20 m.

Trasa projektowanego gazociągu rozpoczyna swój bieg na terenie gminy Chełmiec w miejscowości Piątkowa. Projektowany gazociąg zostanie włączony do odgałęzienia projektowanego gazociągu DN300 relacji Siołkowa - Piątkowa. Następnie gazociąg krzyżuje się z drogą krajową nr 28 (w km ok. 0+350) oraz rzeką Łubinką (w km ok. 0+450). Następnie gazociąg będzie przebiegał przez kompleks leśny do okolic Rodzinych Ogródków Działkowych Falkowa w Nowym Sączu, by następnie przebiegać w terenie o przewadze rozproszonej zabudowy jednorodzinnej. W km ok. 2+200 gazociąg przekroczy ulicę Falkowską, by przez fragment kompleksu leśnego (km ok. 2+300 ÷ 2+500) skierować się w okolice ul. Jamnickiej. Od km ok. 2+900 ÷ 3+900 inwestycja będzie prowadzona przez obszar zdominowany przez siedliska leśne dnem doliny Kamienicy. Omawiany ciek wodny zostanie przekroczony w km ok. 3+500. Następnie w km ok. 3+950 gazociąg przekracza drogę krajową nr 75. Po przekroczeniu drogi krajowej, w km ok. 4+150, krzyżuje się z linią kolejową nr 96 relacji Tarnów - Leluchów. Po przekroczeniu linii kolejowej gazociąg prowadzony jest w kierunku zachodnim, gdzie w km ok. 4+650 zlokalizowana zostanie SRP „os. Zawada”. W rejonie tym dominuje zabudowa magazynowa, usługowa oraz przemysłowa. Następnie gazociąg prowadzony jest przez tereny zielone nieużytki, w obszarze o rozproszonej zabudowie mieszkaniowej. W km ok. 4+750 oraz ok. 6+700 inwestycja przetnie dwa ciek wodne, odpowiednio: Łącznik oraz Dąbrówka Polska. Od km ok. 9+300 trasa gazociągu będzie biegła przez tereny leśne (głównie wzdłuż leśnej drogi ul. Rudolfa Weigla). Od km ok. 10+350 trasa gazociągu przebiega przez tereny rolnicze (użytki zielone oraz grunty orne). Końcowym punktem gazociągu jest projektowana SRP „os. Biegonice”.

Dla projektowanego gazociągu na czas jego eksploatacji ustanowiona zostanie strefa kontrolowana o szerokości 6,0 m, budowa będzie wymagała wycinki drzew i krzewów w pasie montażowym. Zabieg ten jest konieczny w celu umożliwienia budowy gazociągu, wykonania wykopu, składowania ziemi oraz umieszczenia infrastruktury niezbędnej do jego obsługi. Po zakończeniu prac i ułożeniu rurociągu w wykopie pas montażowy będzie mógł z powrotem zostać zalesiony, z wyłączeniem pasa strefy kontrolowanej o łącznej szerokości 6,0 m (po 3,0 m w obie strony licząc od osi rurociągu). W przypadku budowy gazociągu na terenach leśnych z wykorzystaniem technik bezwykopowych można będzie znacząco ograniczyć zakres wycinki drzew i krzewów. W takim przypadku gazociąg należy ułożyć poniżej systemu korzeniowego drzew, zgodnie z § 20 ust. 2 rozporządzenia Ministra

Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640).

Gazociąg zostanie ułożony z zachowaniem minimalnego przykrycia tj. co najmniej na głębokości 1,2 m. W miejscach przekroczeń dróg bądź innej infrastruktury gazociąg zostanie posadowiony głębiej. Minimalna głębokość wykopów przy uwzględnieniu średnicy rurociągu wyniesie ok. 1,52 m.

Na czas realizacji prac budowlanych nastąpi **czasowe zajęcie terenu** pod pas montażowy o powierzchni ok. 19 ha. Szacunkowa szerokość pasa montażu wyniesie ok. 18,0 m na terenach rolnych (w tym strefa transportu i montażu 11 m licząc od osi gazociągu oraz 7 m strefy odkładu mas ziemnych) lub ok. 12,0 m na terenach leśnych (odpowiednio 7 m - strefa montażu, 5 m - strefa odkładu urobku) z lokalnymi zwężeniami i poszerzeniami. Pas montażowy jest to niezbędny obszar potrzebny do wykonania przedsięwzięcia m.in. do: wykonania wykopu, składowania urobku, magazynowania oraz scalania rur i elementów kształtowych, magazynowania armatury, transportu i komunikacji sprzętu budowlanego. Dojazd do placu budowy będzie się odbywał po istniejących drogach lokalnych. Poruszanie się ciężkiego sprzętu budowlanego będzie realizowane wyłącznie w wyznaczonym pasie montażowym. W sytuacji wystąpienia gruntów nienośnych zastosowanie będą miały umocnienia wykonane z płyt żelbetowych. W przypadku terenów podmokłych należy zastosować maty faszynowe lub drewniane, ewentualnie geomembrany. Prace budowlane zostaną wykonane metodą wykopu otwartego oraz metodami bezwykopowymi w miejscach, które tego wymagają (np. pod ciekami wodnymi).

Zakłada się, że roboty ziemne będą prowadzone w wykopie suchym. W przypadku wystąpienia zwierciadła wód lub występowania niekorzystnych warunków (doliny rzeczne, opady deszczu, roztopy) podczas prowadzenia prac zostanie zastosowane odwadnianie wykopów przy użyciu igłofiltrów, bezpośrednio metodą powierzchniową za pomocą pomp spalinowych lub przy zastosowaniu drenażu próżniowego. Warunki prowadzenia prac odwodnieniowych, w tym ilości odprowadzanej wody z poszczególnych odcinków, miejsca zrzutu oraz sposoby zabezpieczeń odbiorników i jakości ich wód zostaną uzgodnione z administratorami cieków i odbywać się będą na warunkach określonych w zgodach wodnoprawnych.

Podziemne położenie projektowanego gazociągu nie spowoduje zmiany ukształtowania terenu, który zachowa swoje właściwości i w dalszym ciągu będzie mógł być użytkowany zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem.

Ograniczenie w użytkowaniu terenu nastąpi w strefie kontrolowanej projektowanego gazociągu wysokiego ciśnienia. Zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie, dla gazociągu wysokiego ciśnienia o MOP powyżej 1,6 MPa

oraz o średnicy DN200 strefa kontrolowana wynosi 6,0 m (po 3,0 m z obu stron od osi gazociągu). W strefie kontrolowanej operator sieci gazowej będzie kontrolował wszelkie działania, które mogłyby spowodować uszkodzenie gazociągu lub mieć inny negatywny wpływ na jego użytkowanie i funkcjonowanie. Powierzchnia zajmowana przez strefę kontrolowaną projektowanego gazociągu wysokiego ciśnienia DN200 będzie wynosić ok. 6,3 ha.

- b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem,**

Skumulowane oddziaływania przedsięwzięcia mogą wystąpić na etapie realizacji i będą ewentualnie związane z obecnością ciągów komunikacyjnych. Oddziaływania mogą wynikać z podobnego charakteru oraz specyfiki emisji związanych ze spalaniem paliw przez sprzęt i pojazdy używane podczas budowy gazociągu. Nakładanie się oddziaływań może zachodzić również w aspekcie hałasu. W najmniej sprzyjających warunkach emisja hałasu może osiągać poziom ok. 70 dB, przy czym poziom ten zależy będzie od wielu czynników, np. od czasu pracy poszczególnych urządzeń. Oddziaływania te będą miały charakter całkowicie chwilowy i całkowicie odwracalny. Nie wystąpi skumulowana emisja odpadów i ścieków, ponieważ sposób ich zagospodarowania zakłada sukcesywne przekazywanie do dalszego zagospodarowania.

Z uwagi na planowany odcinkowy system wykonania robót budowlanych związanych z budową przedmiotowego gazociągu (przemieszczanie się miejsc wykonywania robót wzdłuż trasy gazociągu), skala kumulacji będzie ograniczona do bezpośredniego sąsiedztwa placów budowy poszczególnych przedsięwzięć. Oddziaływanie to będzie miało ograniczony oraz przemijający charakter, ponadto ustanie całkowicie po zakończeniu budowy.

Przy zastosowaniu typowych działań minimalizujących nie przewiduje się skumulowania negatywnych oddziaływań na elementy przyrodnicze, takie jak obszarowe formy ochrony przyrody, chronione gatunki zwierząt, roślin, grzybów, czy siedliska przyrodnicze. W sąsiedztwie projektowanej inwestycji nie są planowane inne inwestycje, które byłyby realizowane w tym samym terminie, w związku z czym nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania skumulowanego w tym zakresie.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi,

Przedsięwzięcie wywoła bezpośrednie zmiany w części ekosystemów. Jednak zmiany te ograniczone będą do pasa o szerokości kilkunastu metrów, a środowisko ulegnie odtworzeniu po zakończeniu prac budowlanych. Po zakończeniu robót teren zostanie zrekultywowany, przywrócony do stanu pierwotnego i zwrócony do użytkowania zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem.

Prace budowlane przebiegać będą odcinkowo co oznacza, że wykonanie robót na początku trasy nie zakłóci migracji zwierząt na pozostałym terenie. Okres funkcjonowania wykopu w terenie wyniesie przeważnie 2 ÷ 4 dni (maksymalnie 7, w zależności od warunków geologicznych), a strefa oddziaływania będzie przenosić się zgodnie za frontem robót. Negatywne oddziaływanie wykopu będzie chwilowe i skoncentrowane jednorazowo na krótkim odcinku. Nie wpłynie to zasadniczo na możliwość migracji zwierząt na analizowanym terenie. Na początku i na końcu wykopu zostanie wykonana skarpa nachylona pod kątem umożliwiającym samodzielnie wydostanie się zwierząt. Po zakończeniu prac na pierwszym odcinku, zostanie on doprowadzony do stanu poprzedniego i znów umożliwi niezakłóconą migrację zwierząt.

W przebiegu projektowanego gazociągu stwierdzono występowanie zbiorowisk roślinnych reprezentujących siedliska przyrodnicze o kodach:

- *91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albae*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródłiskowe);
- 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*);
- 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carinetum*).

Projektowany gazociąg bezpośrednio sąsiaduje bądź przecina płyty siedliska *91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe na długości ok. 1 170 m, na odcinkach w kilometrażu: 0+380 ÷ 0+450, 1+550 ÷ 1+900, 2+900 ÷ 3+400 oraz 3+500 ÷ 3+750. Stan zachowania siedliska w obrębie przedsięwzięcia jest zły ze względu na obfite występowanie obcych gatunków inwazyjnych (np. niecierpek drobnokwiatowy, kolczurka klapowana i nawłóć kanadyjska). Na odcinkach gazociągu kolidujących z omawianym siedliskiem przewiduje się zawężenie pasa montażowego. Ograniczy to zasięg wycinki drzew i krzewów. Realizacja przedsięwzięcia doprowadzi do wylesienia fragmentu siedliska na odcinku o łącznej długości ok. 920 m i szerokości 12 m, co pozwala oszacować powierzchnię na ok. 1,1 ha. Uwzględniając powyższe oraz fakt, iż na omawianym obszarze siedliska łąkowe posiadają charakter wskazujący na silną degradację (obecność obcych gatunków inwazyjnych w runie oraz obecność w drzewostanie robinii

akacyjowej oraz klonu jesionolistnego) realizacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z istotnym obniżeniem bioróżnorodności.

Planowana inwestycja położona jest w obrębie płątów odpowiadających swoją kompozycją gatunkową siedlisku 6510 niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie na odcinku ok. 600 m. Stan omawianych siedlisk jest zły, ponieważ stwierdzono uproszczoną kombinację gatunkową bez wielu charakterystycznych gatunków. Przeważają wielokośne łąki wyczyńcowe (ze związku *Alopecurion pratensis*). Odnotowano także obecność jednogatunkowych agregacji rajgrasu wyniosłego *Arrhenatherum elatius*. W trakcie realizacji robót warstwa próchnicza gleby zawierająca bank nasion zostanie zdeponowana by następnie zostać użyta do rekultywacji terenu po zasypaniu wykopów. Rzeźba terenu zostanie przywrócona do stanu jak najbardziej zbliżonego do stanu wyjściowego. Przy prowadzeniu robót w opisany sposób roślinność powinna ulec samoistnej regeneracji.

Odnosnie siedliska 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny występuje ono głównie w obrębie kompleksów leśnych, obecnych w początkowym i końcowym odcinku projektowanego gazociągu. Dominującym typem fitocenozy leśnych w ich obrębie są tzw. leśne zbiorowiska zastępcze, czyli zbiorowiska powstałe pod wpływem działalności człowieka na miejscu zbiorowisk naturalnych. Drzewostany iglaste, głównie jodłowe i świerkowe zastąpiły drzewostan grabowo-lipowo-klonowy. Wieloletnie preferowanie gatunków iglastych na siedlisku lasów liściastych doprowadziło do zmian w składzie florystycznym runa. Najczęściej spotyka się leśne zbiorowiska zastępcze jodłowo-świerkowe na siedlisku grądów, które nawet w takiej postaci włączane bywają do zasobów przyrodniczych siedliska żyznych grądów (kod 9170). W runie obok pospolitych gatunków, głównie ekspansywnych jeżyn z grupy *Rubus hirtus agg.* spotyka się jeszcze typowe gatunki żyznych lasów liściastych – turzycę leśną *Carex sylvatica*, zawilec gajowy *Anemone nemorosa*, gwiazdnicę wielkokwiatową *Stellaria holostea*, kopytnik pospolity *Asarum europaeum*. Przedsięwzięcie wobec powyższych uwarunkowań nie będzie realizowane w obrębie płątów o wysokiej wartości przyrodniczej i także nie wpłynie na istotne zmniejszenie bioróżnorodności.

W trasie planowanego przedsięwzięcia w km ok. 1+050 stwierdzono obecność czerwończyka nieparka *Lycaena dispar* (kod: 1060), gatunek motyla, objętego ścisłą ochroną, który związany jest z obszarami podmokłymi i ekstensywnie użytkowanymi łąkami. Głównym zagrożeniem dla omawianego gatunku jest zanik gatunków żywicielskich roślin związanych z wysokim poziomem wód gruntowych (np. szczaw lancetowaty *Rumex hydrolapathum*). Realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie powinna negatywnie w sposób istotny wpłynąć na populację chronionego gatunku, ponieważ nie będzie skutkować trwałymi zmianami poziomu wód gruntowych oraz nie będzie zmieniać sposobu użytkowania przyległych terenów

zielonych. Pas robót zostanie zawężony w km ok. 0+950 ÷ 1+100 do 12 ÷ 15 m.

Przedmiotowa inwestycja będzie przekraczać pięć naturalnych cieków wodnych. Prowadzenie robót w takich warunkach może kolidować ze szlakami migracji płazów, w szczególności na odcinkach w km ok. 2+900 ÷ 3+400 oraz ok. 6+600 ÷ 6+850. Miejsca te zostaną zabezpieczone obustronnie specjalnymi wygradzzeniami, które będą poddane nadzorowi przyrodniczemu. Przekroczenie cieków wodnych nastąpi metodami bezwykopowymi, które pozwolą ograniczyć do minimum wpływ inwestycji na środowisko i ekosystem dolin rzecznych. Inwestor nie wyklucza jednakże przekroczenia rzek metodą wykopu otwartego. Warunki prowadzenia prac związane z wykonaniem przewiertu lub wykopu zostaną uzgodnione z administratorami cieków i odbywać się będą na warunkach określonych w pozwoleniu wodnoprawnym.

Celem ograniczenia potencjalnie negatywnego wpływu etapu realizacji przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze wszelkie bazy materiałowe, pojazdów będą lokalizowane w odległości minimum 100 m od krawędzi lasu oraz brzegów cieków wodnych. Zastosowane zostanie kierunkowe oświetlenie baz. Ponadto w sąsiedztwie rzek hałdy mas ziemnych zostaną w razie potrzeby zakryte geowłókniną, tak aby uniemożliwić lęgi brzegówki *Riparia riparia*.

Prace budowlane zostaną poprzedzone wycinką drzew i krzewów, która będzie prowadzona poza okresem lęgowym ptaków (tj. od 16 października do końca lutego) pod nadzorem przyrodniczym ornitologa. Układanie gazociągu będzie wymagało także wykonania wykopów o szerokości od 5 do 15 m. Górna warstwa gleby (próchniczna, tzw. humusu) zostanie ściągnięta i zdeponowana oddzielnie. Po zakończeniu budowy odłożona wcześniej warstwa humusu zostanie rozplantowana, teren natomiast przywrócony do stanu jak najbardziej zbliżonego do tego sprzed rozpoczęcia prac budowlanych. Po zakończeniu inwestycji pozostanie pas gruntu bez drzew i krzewów o szerokości 6,0 m (po 3,0 m z obu stron od osi gazociągu wysokiego ciśnienia DN200) licząc od osi gazociągu do pni drzew. Strefa ta ma umożliwić szybki dostęp do rurociągu w sytuacji awaryjnej oraz ochronić przed zalesieniem grunty nad gazociągiem. Wykopy realizowane będą z zastosowaniem urządzeń mechanicznych.

Ze względu na uwarunkowania środowiskowe, nie można wykluczyć możliwości pojawienia się płazów, gadów czy drobnych ssaków w obrębie inwestycji podczas prowadzenia prac budowlanych, szczególnie podczas ich migracji. W związku z powyższym, na czas prowadzonych prac budowlanych powinien być zapewniony nadzór przyrodniczy w celu, m.in. prowadzenia kontroli głębokich wykopów (także zalewanych wodą), zabezpieczenia tych wykopów przed przedostawaniem się do nich gatunków. W przypadku

stwierdzenia obecności zwierząt na terenie prowadzonych robót, winny być one odłowione i wyniesione, poza teren realizacji inwestycji. Prace budowlane można rozpocząć po przeniesieniu osobników dorosłych i ich form rozwojowych. Wówczas Inwestor powinien wystąpić do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z wnioskiem o wydanie zezwolenia na przeniesienie gatunku chronionego i zniszczenie jego siedliska zgodnie z art. 56 ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 t.j. z późn. zm.).

d) emisji i występowania innych uciążliwości,

Prace związane z budową gazociągu będą źródłem chwilowych uciążliwości. Przewidywany czas wykonywania prac budowlano – montażowych będzie wynosić około 24 miesięcy. Prace budowlane realizowane w sąsiedztwie obszarów chronionych akustycznie będą prowadzone w porze dziennej, tj. od 6:00 do 22:00. Inwestor przewiduje, że podczas realizacji prac mogą zostać użyte metody bezwykopowe. W przypadku konieczności zastosowania omawianych metod dopuszcza się prowadzenie prac całodobowo z uwagi na wymagania technologiczne zachowania ciągłości robót. Dopuszcza się prowadzenie prac metodą wykopu otwartego całodobowo na terenach nie chronionych akustycznie.

W fazie budowy źródłem hałasu będą urządzenia wykorzystywane przy pracach ziemnych, montażowych oraz spawalniczych, a także ruch pojazdów poruszających się na terenie przedsięwzięcia. 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 związanych z realizacją przedsięwzięcia wystąpi okresowe zanieczyszczenie atmosfery, wynikające głównie z pracy sprzętu i środków transportu napędzanych silnikami spalinowymi. Wystąpi również emisja metanu na etapie upustu gazu w czasie prowadzenia prac. Metan zawarty w gazie ziemnym jest bezbarwny, bezzapachowy i nietoksyczny, jego upust do atmosfery nie spowoduje skażenia chemicznego. Prace związane z emisją gazu będą realizowane pod ścisłą kontrolą służb gazowniczych. Podstawowe zagrożenie związane z przedostaniem się gazu do atmosfery wynika z możliwości powstania mieszaniny wybuchowej.

W trakcie prowadzenia robót wystąpi okresowe zanieczyszczenie powietrza o charakterze pyłowo-gazowym wywołane pracą silników pojazdów samochodowych i urządzeń stosowanych podczas prac budowlano-montażowych. W czasie realizacji robót ziemnych (odkopywanie i zasypywanie) emitowana będzie również pewna ilość pyłu, kurzu i drobin gleby. Przy budowie zaleca się stosowanie sprawnych technicznie maszyn i urządzeń. Zarówno emisje spalin, jak i zapylenie powietrza w fazie budowy będą okresowe i ustąpią wraz z zakończeniem robót.

Faza eksploatacji gazociągu nie będzie powodować emisji zanieczyszczeń do atmosfery. Przesył gazu gazociągiem jest procesem całkowicie

hermetycznym, nie występuje zatem kontakt gazu z otoczeniem. Nie można jednak wykluczyć, że pewne ilości gazu ziemnego (metanu) mogą natomiast trafiać do atmosfery w wyniku awarii.

Eksploatacja gazociągu nie będzie źródłem hałasu.

Na etapie budowy przewiduje się powstawanie ścieków bytowych, związanych z potrzebami socjalnymi pracowników, biorących udział w pracach budowlanych. Ścieki te zbierane będą w szczelnych zbiornikach, stanowiących wyposażenie kabin sanitarnych oraz pryszniczyci ekipy budującej instalację, a następnie będą odbierane przez specjalistyczne firmy.

Woda na potrzeby prób będzie pobrana z najbliższych cieków (np. rzeka Kamienica), istniejących sieci wodociągowych lub zostanie dostarczona wozami przeznaczonymi do transportu wody. Przewiduje się wykorzystanie wód do prób hydraulicznych w ilości ok. 400 m³. Nie przewiduje się poboru wody ze studni głębinowych. Po zakończeniu prób woda będzie odprowadzona do najbliższych cieków i rowów rurociągiem poprzez osadnik, gdzie będzie oczyszczana z zanieczyszczeń mechanicznych lub odebrana przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenie.

Na etapie eksploatacji nie przewiduje się powstawania ścieków.

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,

W przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia zagrożenie związane z wystąpieniem poważnej awarii ograniczy się do zagrożenia pożarowego i/lub wybuchowego. Zagrożenie to jest minimalizowane poprzez dobór odpowiedniej grubości ścianek sieci gazowej. Planowany odcinek sieci gazowej zostanie wykonany z wysokiej jakości materiałów konstrukcyjnych oraz nowoczesnych systemów zabezpieczeń antykorozyjnych (stanowiących tzw. ochronę bierną). Podczas eksploatacji sieci przesyłowej może również dojść do wystąpienia sytuacji awaryjnej, której efektem będzie rozszczelnienie gazociągu i niekontrolowany wypływ gazu. Próby szczelności i wytrzymałości gazociągu przed oddaniem go do eksploatacji oraz prowadzenie systematycznych, okresowych przeglądów, ma na celu zapewnienie prawidłowego funkcjonowania systemu przesyłu gazu. Gazociąg na etapie eksploatacji będzie posiadał zabezpieczenie antykorozyjne w postaci powłok zewnętrznych lub system ochrony katodowej. W związku z tym, zastosowane działania i środki zapobiegawcze pozwalają ograniczyć częstość występowania sytuacji awaryjnych do minimum.

Gdyby jednak doszło do sytuacji awaryjnej, zostanie ona natychmiast wykryta dzięki systemowi monitoringu, a uszkodzony odcinek gazociągu będzie automatycznie wyłączany z eksploatacji. Ewentualne emisje awaryjne będą zatem związane z bardzo krótkotrwałym wypływem gazu, który potrwa

do momentu zamknięcia zaworów odcinających dopływ gazu do uszkodzonego odcinka. W związku z powyższym ryzyko wystąpienia awarii zostanie zminimalizowane, a w przypadku jej wystąpienia zostaną zastosowane odpowiednie środki i działania naprawcze, które przywrócą standardy jakości środowiska w miejscu wystąpienia awarii.

Ze względu na podziemne usytuowanie projektowanego odcinka gazociągu, wykonanie go z wysokiej jakości materiałów budowlanych oraz zastosowane systemy bezpieczeństwa można stwierdzić, że zmiany klimatu nie będą miały wpływu na przedmiotowe przedsięwzięcie, a ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej i budowlanej jest mało prawdopodobne.

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

W trakcie prac budowlano-montażowych będą powstawać następujące rodzaje i szacunkowe ilości odpadów innych niż niebezpieczne:

- 01 05 04 płuczki i odpady wiertnicze z odwiertów wody słodkiej;
- 12 01 01 odpady z tłoczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów;
- 12 01 13 odpady spawalnicze;
- 12 01 21 zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20;
- 15 01 01 opakowania z papieru i tektury;
- 15 02 03 sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02;
- 16 10 02 uwodnione odpady ciekłe inne niż wymienione w 16 10 01;
- 17 01 01 odpady z betonu oraz gruz betonowy;
- 17 04 05 odpady żelaza i stali;
- 17 04 11 kable inne niż wymienione w 17 04 10;
- 17 05 06 urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05;
- 17 06 04 materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03;
- 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne;
- 20 03 04 szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości – zawartość szamb z zapleczy technicznych.

Natomiast przewidywane odpady niebezpieczne, które mogą powstawać to:

- 08 01 11* odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne;
- 08 04 09* odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne;
- 15 01 10* opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności – bardzo toksyczne i toksyczne);

- 15 02 02* sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB).

Łączna szacowana masa wytworzonych na etapie realizacji przedsięwzięcia odpadów wyniesie do ok. 0,65 Mg odpadów w formie stałej, do ok. 150 m³ urobku z pogłębiania oraz do ok. 310 m³ odpadów w formie uwodnionej. Przewidywana masa odpadów niebezpiecznych wyniesie natomiast do ok. 0,08 Mg.

Wszystkie powstające na tym etapie odpady (niebezpieczne i inne niż niebezpieczne) będą selektywnie zbierane i właściwie magazynowane (w wyznaczonych miejscach uniemożliwiających mieszanie się oraz przedostanie się odpadów do środowiska naturalnego). Następnie odpady przekazywane będą odbiorcom - jednostkom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami, w tym na transport poszczególnych rodzajów odpadów.

Podsumowując należy stwierdzić, że gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami (wyposażenie placów budowy i zapleczy socjalno-technicznych w pojemniki i kontenery zapewniające selektywną zbiórkę odpadów w zależności od ich rodzajów, oznaczenie i zabezpieczenie miejsc magazynowania odpadów przed wstępem osób nieupoważnionych oraz zwierząt, gromadzenie odpadów w zamkniętych i oznakowanych pojemnikach zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu, zabezpieczonym przed wpływem warunków atmosferycznych, przekazywanie odpadów uprawnionym odbiorcom), w związku z tym faza realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie mieć negatywnego wpływu na środowisko.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji,

Czynności eksploatacyjne będą prowadzone w większości przez służby własne operatora - Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie, zgodnie z obowiązującymi procedurami zapewniającymi prawidłowe warunki pracy systemu przesyłu gazu. Bezpośrednio wpływa to na podniesienie bezpieczeństwa i stabilność funkcjonowania systemu przesyłowego, i tym samym warunków ochrony środowiska naturalnego oraz ochrony zdrowia i życia 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.

Na podstawie art. 80 ust. 2 u.u.o.ś. przy wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji w zakresie terminalu nie ocenia się zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Trasa planowanego gazociągu będzie częściowo przebiegać w sąsiedztwie lub przecinać istniejącą infrastrukturę komunikacyjną oraz elementy infrastruktury technicznej. Projektowany gazociąg wysokiego ciśnienia wykonany zostanie, jako obiekt podziemny. Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640), dla projektowanego gazociągu DN200 przyjęto strefę kontrolowaną o szerokości 6,0 m (po 3,0 m na stronę od osi gazociągu). W strefie tej operator sieci gazowej będzie kontrolował wszelkie działania, które mogłyby spowodować uszkodzenie gazociągu lub mieć inny negatywny wpływ na jego użytkowanie i funkcjonowanie. Inwestycja nie wpłynie na zmianę walorów krajobrazowych i przyrodniczych omawianego terenu.

Ponadto, analizując usytuowanie przedsięwzięcia pod kątem zagrożenia dla środowiska uwzględniono:

a) występowanie obszarów wodno-błotnych, innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łągowych oraz ujść rzek,

Na terenie przedsięwzięcia występują obszary wodno-błotne oraz obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łągowe. Trasa inwestycji przekracza pięć większych cieków w następujących miejscach:

- Łubinka w km ok. 0+400;
- Kamienica w km ok. 3+500;
- Młynówka w km ok. 3+750;
- Łącznik w km ok. 4+800;
- Dąbrówka Polska w km ok. 6+800.

Przewiduje się bezwykopowe przekraczanie powyższych cieków. Inwestor nie wyklucza także metody wykopu otwartego. Warunki prowadzenia prac związane z wykonaniem przekroczenia cieku zostaną uzgodnione z administratorami cieków i odbywać się będą na warunkach określonych w pozwoleniu wodnoprawnym. Przekroczenie cieków metodami bezwykopowymi pozwolą ograniczyć do minimum wpływ inwestycji na środowisko i ekosystem dolin rzecznych.

W miejscach płytkiego występowania wód gruntowych planuje się lokalne odwodnienia wykopu. Zastosowanie będą miały przy użyciu igłofiltrów, bezpośrednio metodą powierzchniową za pomocą pomp spalinowych lub przy zastosowaniu drenażu próżniowego. Warunki prowadzenia prac odwodnieniowych, w tym ilości odprowadzanej wody z poszczególnych odwadnianych odcinków, miejsca zrzutu odpompowywanych wód, sposoby zabezpieczeń odbiorników i jakości ich wód zostaną uzgodnione z administratorami cieków i odbywać się będą na warunkach określonych w zgodach wodnoprawnych.

W oparciu o Mapy Zagrożenia Powodziowego udostępnione przez Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej w portalu Hydroportal (<https://isok.gov.pl/>) stwierdza się, że odcinkowo projektowany gazociąg znajdujące się na

obszarze szczególnego zagrożenia powodziowego, zdefiniowanego w art. 16 pkt 34 lit. a i b ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625 t.j. z późn. zm.) o średnim prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi i o wysokim prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi w okolicach przekroczenia rzek Kamienica i Łubinka. Łączna długość gazociągu położona w strefie średniego prawdopodobieństwa wystąpienia powodzi wynosi ok. 1 114 m, natomiast w strefie wysokiego prawdopodobieństwa odpowiednio ok. 74 m.

Prace budowlane będą wykonywane poza terminem występowania stanów powodziowych. W przypadku wezbrań powodziowych i wystąpienia wody z brzegu rzek roboty zostaną wstrzymane, a maszyny zostaną usunięte z miejsc objętych powodzią. Lokalizacja przedmiotowego gazociągu na obszarze zalewowym zostanie poprzedzona uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego.

Zaplecza budowy, miejsca tankowania oraz naprawy sprzętu budowlanego, także magazynowanie odpadów nie będzie realizowane w terenach podmokłych oraz o wysokim stanie wód, co pomoże uchronić środowisko wodne przed niekontrolowanym zanieczyszczeniem. W sytuacji prawidłowo oraz starannie prowadzonych prac montażowych nie dojdzie do zagrożenia dla wód podziemnych. W miejscach występowania wysokiego poziomu wód gruntowych projektowany gazociąg będzie dociążony (np. betonowymi prefabrykatami lub w inny sposób).

Analizowana inwestycja nie przebiega przez tereny, w których pierwszy poziom wodonośny występuje na głębokości do 2 m („Mapa hydrogeologiczna Polski. Pierwszy poziom wodonośny. Występowanie i hydrodynamika”, Arkusz 1035 – Nowy Sącz).

b) występowanie obszarów wybrzeży i środowiska morskiego,

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

c) możliwe występowanie obszarów górskich lub leśnych,

Inwestycja zlokalizowana jest na obszarze górskim - w Beskidzie Niskim. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze zmianą ukształtowania powierzchni.

Przedsięwzięcie przebiega odcinkowo przez zbiorowiska leśne, które występują głównie w początkowym i końcowym fragmencie projektowanego gazociągu. Zbiorowiska leśne związane są przede wszystkim ze wzniesieniami i stokami, niedostępnymi dla rolnictwa oraz z brzegami rzek. Dominującym typem fitocenozy leśnych w obszarze są tzw. leśne zbiorowiska zastępcze, czyli zbiorowiska powstałe pod wpływem działalności człowieka na miejscu zbiorowisk naturalnych. Ponadto nad rzekami Kamienica oraz Łubinka występują płaty łągów, głównie łągów olszowo-jesionowych *podgórskich* *Carici remotae-Fraxinetum* oraz wierzbowych *Salicetum albo-fragilis*, które stanowią identyfikator

fitosocjologiczny priorytetowego siedliska przyrodniczego 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albae*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródliskowe). Stan zachowania siedlisk leśnych z uwzględnieniem celu ochrony siedlisk Natura 2000 jest zły.

Realizacja gazociągu będzie wiązała się z wycinką drzew w pasie montażowym. Po zakończeniu prac i ułożeniu rurociągu w wykopie pas montażowy będzie można z powrotem zalesić, z wyłączeniem pasa o łącznej szerokości 6,0 m (po 3,0 m od osi gazociągu). Łączna powierzchnia wycinek wyniesie ok. 4,1 ha. Inwestor zakłada rekompensatę dla właścicieli gruntów objętych działaniem w postaci nasadzeń zastępczych. Drzewa i krzewy wskazane do nasadzeń zostaną dobrane zgodnie z warunkami siedliskowymi. Nasadzenia (ich struktura i skład) będą miały na celu stworzenie stref ekotonowych, które wpłyną pozytywnie na bioróżnorodność poprzez stworzenie dogodnych warunków siedliskowych dla lokalnych gatunków fauny i flory. Nasadzenia na terenach Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe będą wykonane przez Zarządcę w ramach prowadzonej gospodarki leśnej. W przypadku pozostałych lasów nasadzenia będą realizowane przez Inwestora w uzgodnieniu z właścicielami gruntów objętych wycinką lub ewentualnie odtworzone przez samych właścicieli.

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

W odniesieniu do obszarów chronionych w rozumieniu art. 16 pkt 32 ustawy Prawo wodne na terenie, na którym planowane jest przedsięwzięcie wyznaczono jednolite części wód podziemnych (PLGW2000166 oraz PLGW2000167) przeznaczone do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi oraz obszar wrażliwy na eutrofizację wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych (który obejmuje cały kraj). Przedsięwzięcie planowane jest poza terenami ochrony pośredniej stref ochronnych ujęć wody, częściowo w granicach głównego zbiornika wód podziemnych (GZWP) – 437 Dolina rzeki Dunajec (Nowy Sącz) oraz częściowo na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy Prawo wodne.

Z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych, jednolitych części wód podziemnych oraz obszarów chronionych, o których mowa w art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy Prawo wodne.

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,

Fragment zamierzenia inwestycyjnego (ok. 320 m w okolicach ul. Ruczaj i ul. Poręba Mała w Nowym Sączu) będzie znajdować się w granicach Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (POChK), którego granice określa uchwała nr XX/274/20 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 kwietnia 2020 r. w sprawie POChK (Dz.U. Woj. Małopolskiego z 2020 r. poz. 3482). Budowa gazociągu nie będzie wiązała się z likwidacją struktury przestrzennej i funkcji ekologicznej zadrzewień śródpolnych, przeprowadzona zostanie bez wpływu na strukturę przestrzenną mozaiki pól uprawnych, użytków zielonych oraz zabudowy. Nie wpływa także na perspektywy zachowania oraz trwałość różnorodności biologicznej. Nie oddziałuje na siedliska leśne, cieki wodne, mokradła, torfowiska, wrzosowiska, murawy kserotermiczne, łąki, pastwiska i polany leśne o dużej bioróżnorodności oraz inne chronione siedliska chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Inwestycja nie zakłóca poziomu wód gruntowych. W związku z charakterem przedmiotowego przedsięwzięcia, teren objęty inwestycją będzie przywrócony do obecnego sposobu użytkowania. Na tej podstawie tutejszy organ wyraża opinię, iż przedmiotowe przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco na cele ochrony POChK.

Najbliżej położonym obszarem chronionym jest specjalny obszar ochrony siedlisk Natura 2000 PLH120035 Nawojowa, oddalony o ok. 0,7 km w kierunku południowo wschodnim od przedmiotowego przedsięwzięcia. Przedmiotem ochrony omawianego obszaru chronionego są następujące siedliska: **3220** pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków, **3240** zarośla wierzby siwej na kamieńcach i żwirowiskach, **9110** kwaśne buczyny, 9130 żyzne buczyny oraz ***91E0** łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe. Ponadto przedmiotem ochrony omawianego obszaru są następujące gatunki zwierząt: **1193** kumak górski *Bombina variegata*, **1303** podkowiec mały *Rhinolophus hipposideros*, **1321** nocek orzęsiony *Myotis emarginatus*, **1324** nocek duży *Myotis myotis* oraz **2001** traszka karpacka *Triturus montandoni*.

Ostoja położona jest na pograniczu Beskidu Sądeckiego i Beskidu Niskiego. Obejmuje pasmo Rychelowej Góry. Charakterystycznym zjawiskiem są występujące tu osuwiska. Obszar utworzony dla ochrony kolonii rozrodczych **1303** podkowca małego *Rhinolophus hipposideros*. Jest to jeden z najważniejszych obszarów dla zachowania populacji tego gatunku. PLH120035 Nawojowa to także istotny obszar występowania **1324** nocka dużego *Myotis myotis* oraz **1321** nocka orzęsionego *Myotis emarginatus*. Znajdują się tu należące do największych w naszym kraju kolonie rozrodcze tych gatunków.

Realizacja analizowanego przedsięwzięcia ze względu na swój charakter oraz skalę nie wpłynie na sposób użytkowania terenu w granicach ww. obszaru Natura 2000. Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza wyznaczonymi korytarzami ekologicznymi rangi głównej oraz uzupełniającej o znaczeniu ponadregionalnym. Budowa gazociągu nie będzie związana

z zanikiem ciągów migracji nietoperzy, gdyż pas stałej wycinki o szerokości 6,0 m nie doprowadzi do likwidacji funkcji takowych, np. alei przydrożnych, czy zadrzewień nadrzecznych. Oświetlenie zapleczy budowy, parków maszynowych i miejsc składowania materiałów budowlanych będzie posiadało rozwiązania ograniczające efekt zanieczyszczenia światłem poza teren objęty realizacją przedsięwzięcia (np. wiązka światła skierowana bezpośrednio na podłoże, właściwa temperatura światła). W związku z powyższym nie przewiduje się negatywnego wpływu na różnorodność biologiczną i siedliska chronione na terenie obszaru Natura 2000.

W ramach działań minimalizujących negatywny wpływ realizacji inwestycji na środowisko zostaną wykonane nasadzenia zastępcze w miejscu wyciętego drzewostanu, tak aby zachować optymalne warunki bytowania zwierząt oraz ciągłość zadrzewień. Nasadzenia zastępcze należy wykonać w składzie gatunkowym usuwanych drzew (z wyłączeniem gatunków obcych) w miarę możliwości w zakresie pasa montażowego z wyjątkiem stałego pasa wycinki w obrębie strefy kontrolowanej gazociągu. Zaleca się ograniczenie wycinki drzew do niezbędnego minimum, a także zrealizowanie przedsięwzięcia w możliwie krótkim czasie. Z fazą realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia związane jest ryzyko uszkodzeń systemu korzeniowego oraz kory drzew i krzewów rosnących w bezpośrednim sąsiedztwie pasa budowy i dróg dojazdowych. Szczególną uwagę trzeba zwrócić na drzewa nieprzeznaczone do usunięcia, które rosną w bezpośrednim sąsiedztwie pasa budowy, prace należy prowadzić tak, aby nie spowodować ich uszkodzenia, zwłaszcza otarć kory i uszkodzeń systemu korzeniowego. W tym wypadku pnie drzew będą chronione poprzez odeskowanie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest poza obszarem wyznaczonych korytarzy ekologicznych.

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

Przedsięwzięcie usytuowane zostało poza obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone. Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na etapie eksploatacji nie będzie związane z generowaniem dodatkowych emisji zanieczyszczeń.

g) obszary, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

Przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub kulturowe. W pobliżu inwestycji, w odległości ok 15 m znajduje się stanowisko archeologiczne (nr 98-52/1). Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022 r. poz. 840 t.j.) o ewentualnym odkryciu powiadomiony zostanie Wojewódzki Konserwator Zabytków lub wójt gminy.

h) gęstość zaludnienia,

Gęstość zaludnienia, zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego (31.12.2021 r.) wynosi odpowiednio dla gminy miejskiej Nowy Sącz 1446,2 os./km², gminy Stary Sącz 233 os./km², natomiast w przypadku gminy Chełmiec - 250 os./km². Przedsięwzięcie realizowane będzie w przeważającej mierze na terenach leśnych, porolnych oraz rolniczych.

i) obszary przylegające do jezior,

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami uzdrowisk i obszarami ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe,

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Regionu Wodnego Górnej Wisły, w zlewni rzeki Dunajec, w granicach jednolitych części wód powierzchniowych: Łubinka (kod RW200012214349), Kamienica od Kamionki do ujścia (kod RW2000142143299), Dunajec od Obidzkiego Potoku do Zbiornika Rożnów (kod RW20001521439), Poprad od Łomniczanki do ujścia (kod RW200015214299). Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911, z późn. zm.):

- JCWP Łubinka, o kodzie RW200012214349 – jest silnie zmienioną częścią wód, z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Jest to JCWP w dobrym stanie ogólnym, niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych.
- JCWP Kamienica od Kamionki do ujścia, o kodzie RW2000142143299 jest silnie zmienioną częścią wód, z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Jest to JCWP w dobrym stanie ogólnym, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych. W programie działań zaplanowano działanie opracowanie wariantowej analizy sposobu udroźnienia budowli piętrzących na odcinku cieków istotnego - Kamienica ze wskazaniem wariantu do realizacji oraz opracowaniem dokumentacji projektowej obejmujące szczegółową analizę lokalnych uwarunkowań, mającą na celu dobór optymalnych rozwiązań technicznych. Wdrożenie konkretnych działań naprawczych będzie możliwe dopiero po przeprowadzeniu ww. analiz.
- JCWP Dunajec od Obidzkiego Potoku do Zbiornika Rożnów, o kodzie RW20001521439 – jest silnie zmienioną częścią wód, z wyznaczonym

celem środowiskowym: dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Jest to JCWP w złym stanie ogólnym, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych. W programie działań zaplanowano działanie opracowanie wariantowej analizy sposobu udrożnienia budowli piętrzących na odcinku cieków istotnego - Dunajec ze wskazaniem wariantu do realizacji oraz opracowaniem dokumentacji projektowej obejmujące szczegółową analizę lokalnych uwarunkowań, mającą na celu dobór optymalnych rozwiązań technicznych. Wdrożenie konkretnych działań naprawczych będzie możliwe dopiero po przeprowadzeniu ww. analiz.

- JCWP Poprad od Łomniczanki do ujścia, o kodzie RW200015214299 jest naturalną częścią wód, z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny. Jest to JCWP w złym stanie ogólnym, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych ze względu na brak możliwości technicznych.

Przedsięwzięcie planowane jest w obrębie jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW2000166 oraz PLGW2000167 z wyznaczonym celem środowiskowym: dobry stan ilościowy i dobry stan chemiczny. Są to JCWPd w dobrym stanie ilościowym i dobrym stanie chemicznym, niezagrożone nieosiągnięciem celów środowiskowych.

W wyniku analizy przedłożonych dokumentów, w tym opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Nowym Sączu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz z uwagi na rodzaj, charakterystykę i lokalizację planowanej inwestycji, nie przewiduje się negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych, jednolitych części wód podziemnych oraz obszarów chronionych, o których mowa w art. 56, 57 i 59 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a ustanowionych rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

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,

Planowane przedsięwzięcie może spowodować chwilowe pogorszenie stanu środowiska w bezpośrednim sąsiedztwie planowanych robót. Uciążliwości i niekorzystne oddziaływanie występujące podczas budowy inwestycji będą miały charakter lokalny oraz przemijający, występujący w pobliżu terenu aktualnie prowadzonych prac budowlanych.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,

Lokalizacja przedsięwzięcia wyklucza jakiekolwiek oddziaływania transgraniczne z uwagi na lokalną skalę oddziaływania oraz znaczną odległość od granic Państwa.

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

Obszar oddziaływania projektowanego przedsięwzięcia ograniczy się do strefy kontrolowanej. Planowane przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obciążenie istniejącej infrastruktury technicznej.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania,

Z uwagi na rodzaj przedsięwzięcia oddziaływania takie jak: emisja ścieków, zanieczyszczeń, hałasu, promieniowania oraz wibracji będą miały zasięg lokalny, mało znaczący, krótkotrwały (związany jedynie z czasem budowy) i odwracalny oraz ograniczą się do obszaru objętego wnioskiem.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,

W trakcie realizacji inwestycji wystąpią oddziaływania związane z prowadzeniem prac budowlanych, które będą krótkotrwałe i ustąpią po zakończeniu budowy. Po zakończeniu prac budowlanych zakończy się okres jego zwiększonego oddziaływania i ewentualne uciążliwości spowodowane ruchem pojazdów i maszyn wykorzystywanych do prowadzenia prac zanikną. Przewidywany czas wykonywania prac budowlano-montażowych będzie wynosić około 24 miesięcy.

W trakcie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie emitowało zanieczyszczeń stałych, płynnych oraz gazowych.

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,

Skumulowane oddziaływania przedsięwzięcia mogą wystąpić na etapie realizacji i będą ewentualnie związane z obecnością ciągów komunikacyjnych. Oddziaływania mogą wynikać z podobnego charakteru oraz specyfiki emisji związanych ze spalaniem paliw przez sprzęt i pojazdy używane podczas budowy gazociągu. Nakładanie się oddziaływań może zachodzić również w aspekcie hałasu. W najmniej sprzyjających warunkach

emisja hałasu może osiągać poziom ok. 70 dB, przy czym poziom ten zależy będzie od wielu czynników, np. od czasu pracy poszczególnych urządzeń. Oddziaływania te będą miały charakter całkowicie chwilowy i całkowicie odwracalny. Nie wystąpi skumulowana emisja odpadów i ścieków, ponieważ sposób ich zagospodarowania zakłada sukcesywne przekazywanie do dalszego zagospodarowania.

Z uwagi na planowany odcinkowy system wykonania robót budowlanych związanych z budową przedmiotowego gazociągu (przemieszczanie się miejsc wykonywania robót wzdłuż trasy gazociągu), skala kumulacji będzie ograniczona do bezpośredniego sąsiedztwa placów budowy poszczególnych przedsięwzięć. Oddziaływanie to będzie miało ograniczony oraz przemijający charakter, ponadto ustanie całkowicie po zakończeniu budowy.

Przy zastosowaniu typowych działań minimalizujących nie przewiduje się skumulowania negatywnych oddziaływań na elementy przyrodnicze, takie jak obszarowe formy ochrony przyrody, chronione gatunki zwierząt, roślin, grzybów, czy siedliska przyrodnicze. W sąsiedztwie projektowanej inwestycji nie są planowane inne inwestycje, które byłyby realizowane w tym samym terminie, w związku z czym nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania skumulowanego w tym zakresie.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania,

Po zakończeniu prac budowlanych zakończy się okres oddziaływania przedsięwzięcia a ewentualne uciążliwości spowodowane ruchem pojazdów i maszyn wykorzystywanych do prowadzenia prac budowlanych ustaną.

Budowa gazociągu jest inwestycją podziemną, nie powodującą emisji na etapie eksploatacji, a więc oddziaływanie na otaczający teren będzie znikome.

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi obowiązkowy obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Analiza zgromadzonego materiału doprowadziła do jednoznacznej konkluzji, że przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest w przypadku przedmiotowego przedsięwzięcia konieczne. Wyżej wymienione cechy przedsięwzięcia przeanalizowane w kontekście kryteriów, o których mowa w art. 63 ust. 1 u.u.o.ś. potwierdzają zasadność zawartego w sentencji rozstrzygnięcia.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 u.u.o.ś. charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie (00-922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54) za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2 k.p.a. oraz art. 129 § 1 i 2 k.p.a.).

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania, składając stosowne oświadczenie organowi, który decyzję wydał, nie później niż w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji (art. 127a § 1 k.p.a.).

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2 k.p.a.). Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest niemożność zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 k.p.a.).

**Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie**
mgr Małgorzata Mordarska-Duda
**Zastępca Regionalnego Dyrektora
Regionalny Konserwator Przyrody**
/podpis elektroniczny/

Otrzymują:

1. Pan Michał Piaszczyński – Pełnomocnik Inwestora, RS Energy sp. z o.o., ul. Skierniewicka 10A, 01-230 Warszawa,
2. Pozostałe strony zawiadamiane zgodnie z art. 49 k.p.a.,
3. OO.ŁC aa

Do wiadomości:

1. Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Krakowie,
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Nowym Sączu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,
3. organ ochrony środowiska zgodnie z art. 86a u.u.o.ś.

Od niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205 zł.

INFORMACJA W ZAKRESIE PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH

Uprzejmie informujemy, że:

1. administratorem danych osobowych jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska z siedzibą w Krakowie ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków, tel: 12 61 98 120;
2. dane kontaktowe inspektora ochrony danych osobowych: iod.krakow@rdos.gov.pl;
3. Pani/ Pana dane osobowe będą przetwarzane w związku z działaniami podejmowanymi w sprawach dotyczących środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, na podstawie art. 6 ust.1 lit. c), e) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (w ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko;
4. dane osobowe są udostępniane następującym kategoriom odbiorców:
 - podmiotom upoważnionym do ich otrzymania na mocy przepisów prawa,
 - podmiotom serwisującym i obsługującym nasze systemy informatyczne;
5. dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów prawa tj. Jednolitego Rzeczonego Wykazu Akt Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska i Regionalnych Dyrekcji Ochrony Środowiska tj. - w przypadku:
 - dokumentacji dotyczącej: decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia – wieczyście,
 - opinii, weryfikacja postępowań, aktualność warunków – po 10 latach ekspertyza przez okres 10 lat przy czym po upływie tego okresu dokumentacja zostanie poddana ekspertyzie co do dalszego okresu jej przechowywania;
6. osobie, której dane dotyczą przysługuje prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa;
7. obowiązek podania danych wynika z Ustawy z dnia 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. Nie podanie danych osobowych uniemożliwi realizację działań wskazanych w pkt 3;
8. administrator nie przetwarza danych osobowych w sposób zautomatyzowany, w tym dane osobowe nie podlegają profilowaniu.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie pod nazwą „Budowa gazociągu wysokiego ciśnienia w Nowym Sączu relacji Piątkowa - Biegonice” będzie polegało na budowie nowego gazociągu wysokiego ciśnienia o maksymalnym ciśnieniu roboczym 6,3 MPa i średnicy nominalnej DN200 na trasie Piątkowa – Biegonice o długości ok. 10,6 km, wraz z punktem wpięcia do projektowanego odejścia DN200 od projektowanego gazociągu wysokiego ciśnienia DN300 relacji Siołkowa - Piątkowa oraz dwóch stacji redukcyjno–pomiarowych I-go stopnia wraz z odcinkami gazociągów średniego ciśnienia w celu dołączenia do istniejących gazociągów dystrybucyjnych znajdujących się na terenie Nowego Sącza. Dodatkowo zbudowana zostanie infrastruktura światłowodowa, infrastruktura przeciwkorozyjna wraz ze stacją ochrony katodowej.

Trasa planowanego gazociągu będzie częściowo przebiegać w sąsiedztwie lub przecinać istniejącą infrastrukturę komunikacyjną (m.in.: droga krajowa, linia kolejowa) oraz elementy infrastruktury technicznej (linie elektroenergetyczne) Przewiduje się także przekroczenie następujących cieków: Łubinka, Kamienica, Młynówka, Łącznik oraz Dąbrówka Polska.

Roboty przy planowanej inwestycji będą prowadzone w tzw. pasie montażowym, który jest elementem niezbędnym do wykonania wykopu, zdeponowania mas ziemnych wraz z miejscem przeznaczonym do składowania humusu. W pasie montażowym odbywać się będzie również ruch maszyn i pojazdów wykorzystywanych do transportu materiałów. Szerokość pasa montażowego będzie wynosić ok. 12 – 18 m w zależności od warunków lokalnych. Gazociąg zostanie wykonany z rur stalowych, fabrycznie izolowanych. Odcinki rur będą spawane w terenie. Przewiduje się prowadzenie gazociągu na głębokości ok. 1,2 m. W miejscach przekroczeń infrastruktury gazociąg zostanie posadowiony głębiej. Prace prowadzone będą przy zastosowaniu metody wykopu otwartego oraz metod bezwykopowych (np. przy przekraczaniu cieku).

Po zakończeniu prac montażowych gazociąg będzie poddany próbom wytrzymałościowym oraz szczelności. Po zrealizowaniu inwestycji teren w obrębie pasa montażowo-budowlanego zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu jak najbardziej zbliżonego do stanu sprzed rozpoczęcia prac.

**Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie
mgr Małgorzata Mordarska-Duda
Zastępca Regionalnego Dyrektora
Regionalny Konserwator Przyrody**
/podpis elektroniczny/