



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KATOWICACH**

Katowice, 19 sierpnia 2022

WOOS.420.14.2022.WG.9

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, art. 84, art. 85 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.) [dalej zwana ustawą ooś], w związku z art. 19 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.) i art. 104 oraz 108 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.) [dalej zwanej ustawą Kpa], po rozpatrzeniu wniosku z 9 maja 2022 r. pełnomocnika Inwestora - Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o. o. w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

orzekam

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu Tworzeń Łagiewniki wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa śląskiego. Odcinek C”.
- II. Określić następujące warunki na etapie realizacji przedsięwzięcia:
 1. Prace budowlane związane z emisją hałasu na terenach występujących w bliskim sąsiedztwie obszarów chronionych akustycznie należy prowadzić jedynie w porze dziennej w godzinach 6:00 do 22:00. Wyjątkiem mogą być prace wiertnicze, które wymagają pracy ciągłej – etap układania gazociągu metodą bezwykopową.
 2. Należy stosować rozwiązania organizacyjne i techniczne mające na celu minimalizację emisji wtórnej pyłu z miejsc prowadzenia prac budowlanych i montażowych poprzez:
 - A. Zapobieganie zanieczyszczeniu drogi wyjazdowej z placu budowy (w szczególności poprzez czyszczenie kół pojazdów przed wyjazdem).

B. Zraszanie terenu wodą w przypadku znacznego przesuszenia terenu i widocznego unosu pyłu w powietrzu.

3. W zakresie ochrony środowiska gruntowo – wodnego:

A. Zaplecze budowy, miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego należy zorganizować na terenie utwardzonym.

4. W zakresie ochrony przyrody:

A. Zaplecza budowy, tymczasowe drogi dojazdowe poza pasem budowlano – montażowym i składów materiału należy lokalizować poza:

- 1) terenami w pasie 200 m (po 100 m na stronę) od cieków - wodnych – Psarka, Przemsza, Brynica oraz Wielonka,
- 2) 100 m od obszarów leśnych – „Lasek Graniczny” i „Las Uciekaj”,
- 3) 200 m od obszaru chronionego krajobrazu – Góra Zamkowa, Wzgórze Doroty i Lasek Grodziecki,
- 4) w odległości minimum 50 m od zbiorników wodnych oraz poza okresowymi zastoiskami wodnymi, poza potencjalnymi siedliskami płazów,
- 5) w odległości nie mniejszej niż 10 m od zadrzewień, w tym pojedynczych drzew nieprzeznaczonych do usunięcia,
- 6) obszarami wskazanymi w tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Lp.	Przybliżony kilometraż	Strona	Zasięg zakazu - odległość od pasa montażowego	Uzasadnienie wyłączenia
1	od km około 3+300 do km około 4+980	prawa lewa	do 1100 m do 1400 m	Obszar chronionego krajobrazu Wzgórze Doroty
2	od km około 7+700 do km około 8+820	prawa lewa	do 860 m do 500 m	Dolina potoku Wielonki
3	od km około 8+820 do km około 9+540	prawa lewa	do 130 m do 170 m	Dolina potoku Wielonki

B. Na odcinkach realizowanych metodą bezwykopową nie należy usuwać wierzchniej warstwy gleby. Prace związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy gleby na odcinkach realizowanych metodą wykopową, należy wykonać jednokierunkowo (w okresie jesienno - zimowym tj. od 15 października do końca marca), w celu ograniczenia śmiertelności owadów żerujących i przystępujących do rozrodu na roślinach.

C. W przypadku konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzi się bez możliwości osuszania terenów cennych przyrodniczo - doliny potoku Wielonka (tj. np. rowów, terenów o charakterze podmokłym, ewentualnych zastoisk wodnych).

D. Przy przekraczaniu cieku Wielonka, przy zastosowaniu metody bezwykopowej (mikrotunel/przecisk/przewiert/HDD), prace należy prowadzić z zastosowaniem rozwiązań technicznych i organizacyjnych zabezpieczających przed niszczeniem brzegów i zasypywaniem cieku wodnego oraz ich zanieczyszczeniem poprzez:

- 1) zakaz ruchu sprzętu ciężkiego w odległości mniejszej niż 1,5 m od górnej krawędzi skarpy koryta cieku,
- 2) zakaz wjeżdżania do rzeki sprzętem wykorzystywanym w czasie realizacji inwestycji.

- E. Przy przekraczaniu rowów metodą wykopu otwartego należy:
- 1) rowy po ułożeniu rurociągu i zasypaniu wykopu, odbudować i zabezpieczyć na odcinku pasa montażowego,
 - 2) przywrócić do stanu pierwotnego ukształtowanie dna i skarp rowów przy użyciu materiału naturalnego pochodzenia tj. faszyny, darniny, kamienia.
- F. Masy ziemi z wykopów wymagające czasowego magazynowania należy lokalizować w odległości nie mniejszej niż 100 m od brzegu cieku.
- G. Wycinkę drzew i krzewów kolidujących z realizacją planowanego przedsięwzięcia należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków, przypadającym w terminie od 1 marca do 15 października. Dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych. Kontrolę zajęcia siedlisk przeprowadzić należy nie wcześniej niż 3 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych należy zaprzestać wycinki do czasu stwierdzenia przez nadzór przyrodniczy wyprowadzenia młodych z gniazda.
- H. Niezależnie od terminu prowadzonej wycinki należy skontrolować przeznaczone do usunięcia drzewa stare, dziuplaste oraz o obwodzie pnia powyżej 50 cm ustalonym na wysokości 5 cm, pod kątem wykorzystywania ich jako siedliska bezkręgowców, nietoperzy. Kontrola powinna zostać przeprowadzona przez specjalistę entomologa i chiropterologa z nadzoru przyrodniczego, na maksymalnie 3 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku stwierdzenia siedlisk nietoperzy i owadów, usunięcie drzew możliwe będzie po uzyskaniu zezwolenia na realizację czynności zakazanych w stosunku do chronionych gatunków zwierząt.
- I. Drzewa znajdujące się w obrębie inwestycji, nieprzeznaczone do wycinki, należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi lub chemicznymi w następujący sposób:
- 1) należy osłonić pnie drzew przy użyciu np. drewnianych listew, tkaniny jutowej lub grubych mat słomianych lub trzciniowych,
 - 2) 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,
 - 3) zabrania się obcinania korzeni szkieletowych drzew, gdyż grozi to zachwianiem ich statyki,
 - 4) 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,
 - 5) po zakończeniu prac zabezpieczenia drzew należy zdemontować.
- J. Należy wprowadzić nasadzenia w łącznej liczbie 8 000 sztuk drzew gatunków rodzimych, w tym na terenie obszaru chronionego krajobrazu Wzgórze Doroty, Lasek Grodziecki – z udziałem m.in. jesionu wyniosłego (*Fraxinus excelsior*), dzikiej róży (*Rosa canina*), śliwy sp. (*Prunus sp.*), śliwy tarnina (*Prunus spinosa*), klonu zwyczajnego (*Acer platanoides*) i lipy (*Tilia*). W pozostałych lokalizacjach należy wysadzać następujące gatunki: brzoza brodawkowata (*Betula pendula*), lipa drobnolistna (*Tilia cordata*), klon zwyczajny (*Acer platanoides*), klon jawor (*Acer pseudoplatanus*), dąb szypułkowy

(*Quercus robur*), dąb bezszypułkowy (*Quercus petraea*), czeremcha pospolita (*Padus avium*), wierzba (*Salix*). Nasadzenia należy wykonać pod nadzorem botanicznym, wczesną wiosną i jesienią - drzewa z gołym korzeniem lub przez cały sezon wegetacyjny (od wiosny do jesieni) – drzewa z w pełni uformowanymi korzeniami (tzw. bryłą korzeniową). Nie należy sadzić roślin w upalne dni (szczególnie dotyczy to roślin wyprodukowanych z odkrytym systemem korzeniowym). Materiał roślinny wyprodukowany z odkrytym systemem korzeniowym należy wysadzić tego samego dnia, w którym został dostarczony lub wyjęty z dołu zimowego. W przypadku braku możliwości wysadzenia dostarczonego materiału w ciągu jednego dnia, pozostałe sadzonki należy zadołować. Działania polegające na pozyskaniu materiału nasadzeniowego i jego nasadzeniu we wskazane miejsce należy wykonać pod nadzorem botanika.

Nasadzenia należy wykonać w lokalizacjach określonych w tabeli nr 2.

Tabela nr 2

Lp.	Lokalizacja głównych obszarów na których przewiduje się wykonanie nasadzeń	Strona
1	0+200 – 0+395	lewa/prawa
2	3+820 – 4+010	lewa
3	5+560 – 5+590	prawa
4	5+625 – 5+690	lewa/prawa
5	6+840 – 6+950	prawa
6	8+410 – 8+745	lewa
7	8+605 – 8+705	prawa
8	8+795 – 8+835	lewa
9	10+025 – 10+100	lewa/prawa
10	11+710 – 12+075	lewa/prawa
11	12+100 - 12+230	lewa/prawa

K. W celu ochrony przed nieumyślnym zabijaniem zwierząt w trakcie realizacji przedsięwzięcia:

- 1) przed przystąpieniem do wykonywania prac terenowych wszyscy pracownicy powinni zostać przeszkoleni i poinformowani o sposobie postępowania w przypadku stwierdzenia na terenie budowy małych i średnich zwierząt,
- 2) nie wcześniej niż 2 tygodnie przed rozpoczęciem robót ziemnych należy usunąć z terenu planowanej inwestycji niską roślinność zielną pod nadzorem przyrodniczym, w szczególności ornitologicznym, który uprzednio winien skontrolować teren pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt. W przypadku stwierdzenia ich występowania prace należy wstrzymać do czasu opuszczenia terenu przez te zwierzęta lub ich przeniesienia zgodnie z uzyskanymi wcześniej zezwoleniami na czynności podlegające zakazom,
- 3) realizacja i eksploatacja dróg technologicznych/dojazdowych oraz sposób ich wykorzystania nie może spowodować istotnego zwiększenia efektu barierowego dla migracji zwierząt. Należy je dostosować do migracji małych zwierząt poprzez ich wykonanie bez zastosowania wysokich krawężników,
- 4) prace w dolinie potoku Wielonka oraz w rejonie potencjalnych siedlisk rozrodu płazów, w trakcie migracji i okresu rozrodczego płazów (marzec - październik), prowadzić pod nadzorem herpetologicznym,
- 5) wygrodzić/oznakować potencjalne miejsca rozrodu płazów,
 - a) wygrodzenia wykonać należy przy użyciu dobrze widocznej, jaskrawej, dwukolorowej taśmy, o szerokości 7 – 10 cm, rozpiętej pomiędzy wbitymi w ziemię palikami (na wysokości ok. 1 – 1,5 m),

- b) prace związane z wygradzaniem przeprowadzić należy najpóźniej 1-2 tygodni przed rozpoczęciem prac ziemnych na danym odcinku budowy inwestycji,
- c) taśmę wygradzeniową należy usunąć po zakończeniu realizacji inwestycji,
- 6) plac budowy należy skutecznie zabezpieczyć przed możliwością przedostania się na jego teren małych zwierząt - w tym płazów, poprzez:
- a) montaż w okresie od 1 marca do 15 listopada ogrodzeń tymczasowych w przebiegu granicy inwestycji, w rejonie aktualnego frontu robót z możliwością przemieszczania ich w miarę postępu prac, pod nadzorem herpetologicznym. Ogrodzenie musi mieć charakter stabilny, z trwałym naciągiem, aby zagwarantować skuteczną ochronę małych zwierząt, w tym płazów. Wygradzenie wykonane powinno zostać z siatki stalowej o oczkach wielkości maksymalnej 0,5 cm x 0,5 cm, folii polimerowej lub geotkaniny, o wysokości min. 50 cm nad poziomem gruntu oraz osadzone w gruncie na głębokość nie mniejszą niż 30 cm, z przewieszką o długości co najmniej 10 cm, skierowaną „na zewnątrz” od placu budowy. Wolne końce ogrodzeń należy zakończyć U – kształtnymi zawrotkami (gdzie końcowa część ogrodzenia o długości co najmniej 5 m powinna przebiegać pod kątem prostym do granicy obszaru budowy). Ogrodzenia należy zastosować w lokalizacjach określonych w tabeli nr 3.

Tabela nr 3

Lp.	Przybliżony kilometr		strona	Długość [m]	Uzasadnienie
	od	do			
1	4+920	4+970	prawa	50	W pobliżu inwestycji stwierdzono obecność terenu okresowo podmokłego stanowiącego potencjalne miejsce rozrodu płazów
2	6+430	6+510	lewa/prawa	80	W obszarze inwestycji i jej otoczeniu stwierdzono obecność rowu stanowiącego potencjalne miejsce rozrodu płazów
3	7+980	8+010	lewa/prawa*	30	Dolina potoku Wielonka stanowiąca potencjalne miejsce rozrodu płazów oraz lokalny korytarz migracji
4	8+120	8+160	lewa/prawa*	40	
5	8+650	8+800	lewa/prawa	150	Inwestycja w rejonie siedliska i przecięcie szlaków migracji żaby trawnej i traszki zwyczajnej. W sąsiedztwie inwestycji stwierdzono miejsce bytowania i rozrodu żaby zielonej
6	10+700	10+800	prawa	100	Inwestycja przebiega w rejonie siedliska jaszczurki zwinki
7	12+230		lewa/prawa**	30	Inwestycja przebiega w rejonie siedliska jaszczurki zwinki

* obejmuje również „czoło” placu maszynowego i montażowego, po obydwu stronach przekraczającego bezwypokowo potoku Wielonka,

** obejmuje czoło pasa montażowego oraz drogę dojazdową.

- b) po zewnętrznej stronie ogrodzeń tymczasowych, co 10 – 15 m, zamontować należy wiadra wkopane równo z gruntem, z przepuszczalnym (perforowanym) dnem, o wysokości minimum 40 cm – tak, aby stanowiły pułapki, pozwalające na wyłowienie migrujących zwierząt (płazów) i ich późniejsze przeniesienie do właściwych siedlisk, poza strefę zagrożenia. Wiaderka winny być wyposażone w rozwiązania umożliwiające opuszczenie ich przez drobne ssaki (np. patyk), a na dnie pułapki należy umieścić materiał osłaniający zwierzęta przed mrozem, słońcem lub drapieżnikami (np. liście, mech, ziemia),

- c) przy zakładaniu wygrodzeń tymczasowych należy uwzględnić występowanie w ich ciągu rowów melioracyjnych i je wygrodzić, w taki sposób, aby uniemożliwić wejście małych zwierząt, w tym płazów na plac budowy,
- d) należy prowadzić regularne codzienne kontrole wykopów, wiader wkopanych w ziemię oraz innych miejsc mogących stanowić pułapki dla zwierząt, a znajdujące się w nich zwierzęta należy niezwłocznie odławiać i przenosić poza teren prowadzonych prac, pod nadzorem przyrodniczym. Odłowy herpetofauny powinny odbywać się w okresie wiosennych i jesiennych migracji, tj. od 1 marca do 15 maja oraz od 15 sierpnia do 15 października, dwa razy dziennie (rano i wieczorem), w pozostałym okresie raz dziennie. Co najmniej raz w tygodniu należy kontrolować ogrodzenia pod kątem ich szczelności, a ewentualne wady niezwłocznie usuwać,
- 7) szczegółowe miejsca, sposób montażu i czas funkcjonowania ogrodzenia, określić powinien ekspert z nadzoru herpetologicznego, z uwzględnieniem warunków pogodowych,
- 8) w przypadku konieczności zastosowania odwodnienia, które mogłoby spowodować obniżenie poziomu wody w drobnych zbiornikach wodnych czy rowach będących miejscem rozrodu płazów, przed wykonywaniem prac odwodnieniowych nadzór herpetologiczny dokona przeniesienia zagrożonych osobników w inne miejsce poza zasięgiem możliwego oddziaływania,
- 9) należy zastosować skarpowanie wykopów umożliwiające samodzielne wydostanie się bezkręgowców w miejscach wskazanych przez nadzór przyrodniczy lub w przypadku uzasadnionym (po stwierdzeniu występowania licznych gatunków chronionych) należy wprowadzić rozwiązania polegające na wstawieniu do wykopów desek tworzących swego rodzaju pomost umożliwiający wydostanie się zwierząt z wykopów,
- 10) należy przeprowadzić regularne codzienne kontrole w okresie aktywności płazów placu budowy ze szczególnym uwzględnieniem zastoisk, zalewisk, kałuż, pod kątem zasiedlenia przez płazy. Zidentyfikowane osobniki, w tym dorosłe, formy rozwojowe i młodociane, wykazane w trakcie kontroli należy przenieść, pod nadzorem herpetologa, poza teren prowadzonych prac, do stanowisk zastępczych biorąc pod uwagę możliwość ich przetrwania we właściwym stanie ochrony na nowym stanowisku, z uwzględnieniem czynników antropogenicznych,
- 11) dopuszcza się zastosowanie ścianek szczelnych do tymczasowego wygrodzenia, przy czym wówczas należy pozostawić ich elementy ok. 0,5 m nad powierzchnią gruntu, tworząc w ten sposób palisadę ochronną,
- 12) należy stosować lampy o szczelnych obudowach, sodowe dające tzw. „ciepłe” widmo świetlne, co ograniczy przywabianie owadów oraz uniemożliwi ich kontakt z rozżarzoną żarówką w miejscach lokalizacji placów maszynowych i montażowych związanych z realizacją przewiertów metodą HDD w następujących lokalizacjach określonych w tabeli nr 4.

Tabela nr 4

Lp.	Przybliżony kilometraż		Przekraczana przeszkoda
	od km	do km	
1	0+390	0+415	DK86
	0+515	0+535	DK86
2	2+540	2+590	Linie energetyczne przy wjeździe na DK86
	2+755	2+820	Linie energetyczne przy wjeździe na DK86
3	3+225	3+280	Linie energetyczne oraz ul. Mickiewicza
	3+370	3+420	Linie energetyczne oraz ul. Mickiewicza

Lp.	Przybliżony kilometrąż		Przekraczana przeszkoda
	od km	do km	
4	7+895	7+955	Potok Wielonka
	8+090	8+145	Potok Wielonka
5	9+730	9+760	Linie energetyczne w rejonie ulic Długosza i Brzeziny
	9+830	9+860	Linie energetyczne w rejonie ulic Długosza i Brzeziny

L. W celu ochrony przed rozprzestrzenianiem inwazyjnych gatunków roślin:

- 1) zakazuje się składowania mas ziemnych w rejonie potoku Wielonka,
- 2) w przypadku stwierdzenia inwazyjnych gatunków roślin na terenie objętym zamierzeniem należy:
 - a) usunąć rośliny metodą mechaniczną – koszenie ręczne (kosa tradycyjna, kosa spalinowa, maczeta, sekator), co najmniej 3 razy w ciągu roku: połowa maja, połowa lipca, połowa września. Następnie teren obsiać rodzimymi gatunkami zielnymi,
 - b) dokładnie zebrać skoszoną biomasę do foliowych worków, a następnie wywieźć i zutylizować,
 - c) po każdorazowym koszeniu wykopać części podziemne roślin, a następnie dokładnie zebrać korzenie i podobnie, jak w przypadku biomasy z części nadziemnych roślin, przetransportować i zutylizować,
 - d) ziemię zawierającą kłącza podziemne rdestowców, czy inne elementy rośliny, przekazać jako odpad i nie wykorzystywać w celu uporządkowania terenu. Klasyfikacji przydatności ziemi do powtórnego wykorzystania w kontekście występowania elementów roślin inwazyjnych powinien wykonać nadzór przyrodniczy
 - e) do utylizacji należy przeznaczyć humus zebrany z całego terenu budowy poza miejscami przekroczeń bezwykopowych oraz odcinkami na obszarze pól uprawnych. Dotyczy to terenów w lokalizacji określonej w tabeli nr 5.

Tabela nr 5

Lp.	Przybliżony kilometrąż	
	od	do
1	0+000	0+425
2	2+355	2+385
3	2+435	2+485
4	2+530	2+650
5	3+380	3+515
6	3+530	3+555
7	3+745	3+820
8	3+875	4+005
9	4+830	4+875
10	4+885	5+125
11	5+175	5+970
12	6+010	6+120
13	8+255	8+300
14	8+330	8+350
15	8+880	8+915
16	9+470	9+485
17	9+710	9+750
18	9+865	9+950
19	10+020	10+175
20	10+260	10+300
21	10+490	10+540
22	10+590	10+715
23	10+770	10+830

24	11+015	11+130
25	11+180	11+270
26	11+720	12+230*

*obejmuje również czoło pasa montażowego i drogi dojazdowe

M. Prace związane z realizacją przedsięwzięcia należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym - w celu kontroli stanu środowiska przyrodniczego dla oceny zgodności wykonywanych prac z decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach, na etapie realizacji inwestycji, pełnionym przez osoby legitymujące się doświadczeniem odpowiednim do zakresu wykonywanego nadzoru, a w szczególności o doświadczeniu:

- 1) botanicznym (równolegle do prowadzonych prac):
 - a) identyfikacja i usuwanie gatunków inwazyjnych roślin,
 - b) identyfikacja i przenoszenie gatunków chronionych roślin,
 - c) identyfikacja i kontrola przestrzegania zasad ochrony płatów chronionych siedlisk przyrodniczych oraz stanowisk chronionych roślin nieprzeznaczonych do zniszczenia w trakcie prowadzenia robót w tym m.in. określenie lokalizacji i sposobu montażu wygradzeń, ich widoczne oznakowanie w terenie oraz kontrola ich stanu i demontaż po zakończeniu prac,
 - d) identyfikacja i wyłączenie terenów wykluczonych z lokalizacji zapleczy budowy, dróg dojazdowych i składu materiałów, poza wymienionymi w pkt. II. 4. A. decyzji,
 - e) nadzór w trakcie wyboru sadzonek do nasadzeń, lokalizacji sadzenia,
 - f) kontrola stanu zabezpieczenia zieleni nieprzeznaczonej do wycinki przed wpływem prac budowlanych,
 - g) w przypadku stwierdzenia przez nadzór przyrodniczy występowania chronionych gatunków roślin, zwłaszcza na obszarach chronionych (OChK Wzgórze Doroty, Dolina Wielonki), należy przeanalizować możliwość (z punktu widzenia technologii prowadzenia robót) zawężenia pasa montażowego – jedno lub dwustronnego, w zależności od lokalizacji stwierdzonych okazów.
- 2) herpetologicznym - cały obszar inwestycji, w tym:
 - a) identyfikacja obecności płazów na terenie i w najbliższym sąsiedztwie obszaru inwestycji oraz eliminowanie ewentualnych zagrożeń,
 - b) kontrola rzeczywistych siedlisk płazów i gadów,
 - c) określenie terminu zakładania, nadzór i kontrola skuteczności zabezpieczeń placu budowy przed dostępem płazów (wygradzenia, wiaderka wkopane w ziemię),
 - d) kontrola placu budowy (w tym wykopy, zagłębienia wypełnione wodą, zastoiska i zalewiska, wiadra wkopane w ziemię, rowy) - w celu poszukiwania uwięzionych zwierząt, a w razie potrzeby ich uwolnienie oraz przemieszczenie poza plac budowy w miejsca o cechach siedliska, w którym występują w sposób naturalny,
- 3) ornitologicznym (cały obszar inwestycji):
 - a) kontrola terminów prowadzenia wycinki zieleni, koszenia roślinności niskiej, zrywania wierzchniej warstwy gleby,
 - b) kontrola terenu w trakcie wycinki zieleni, w celu określenia ewentualnego występowania zasiedlonych dziupli oraz gniazd ptaków, kontrola obecności zajętych gniazd ptaków w roślinności zielnej i bezpośrednio na ziemi na trasie planowanej inwestycji.
- 4) entomologicznym – cały obszar inwestycji, ze szczególnym uwzględnieniem terenów, na których prowadzone będzie usuwanie wierzchniej warstwy podłoża oraz wycinka drzew, w tym nadzór przy pracach:
 - a) kontrola terminów zrywania wierzchniej warstwy gleby,

- b) dotyczących usunięcia drzew, których obwód na wysokości 5 cm przekracza 50 cm (mogących stanowić potencjalnie siedlisko dla chronionych bezkręgowców),
- 5) teriologicznym – w tym chiropterologicznym:
- a) identyfikowanie obecności gatunków chronionych ssaków na obszarze i w najbliższym sąsiedztwie obszaru inwestycji,
 - b) kontrola sposobu wykonania wykopów, umożliwiających samodzielne wyjście uwięzionych zwierząt,
 - c) kontrola usunięcia drzew, których obwód na wysokości 5 cm przekracza 50 cm (mogących stanowić potencjalne siedlisko nietoperzy).

III. Nadaję niniejszej decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z 9 maja 2022 r. (data wpływu: 09.05.2022 r.) Inwestor – Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o, reprezentowana przez pełnomocnika wystąpiła do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach o wydanie decyzji o środowiskowych dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu Tworzeń Łagiewniki wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa śląskiego. Odcinek C”.

Planowane przedsięwzięcie, jako budowa sieci gazowej o ciśnieniu większym niż 0,5 MPa, tutejszy Organ zakwalifikował do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 31 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.). Planowane przedsięwzięcie stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z treścią wniosku decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach będzie niezbędna do uzyskania decyzji pozwolenia na budowę.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wydana będzie dla ww. przedsięwzięcia realizowanego w oparciu o art. 38 ust. 4 lit. p ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1836 ze zm.) [dalej zwaną ustawą o inwestycjach w zakresie terminalu].

Biorąc pod uwagę powyższe, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy o.o.s organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach, wypełniając dyspozycję art. 19 ust. 2 ustawy o inwestycjach w zakresie terminalu, zawiadomieniem z 12 maja 2022 r., znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.1 powiadomił Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska o złożeniu do tut. Organu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia.

W trakcie postępowania zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia przeanalizowano następujące dokumenty:

- wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

- kartę informacyjną przedsięwzięcia, sporządzoną przez Antea Polska S.A. z siedzibą w Katowicach z maja 2022 r.,
- zapis dokumentacji w formie elektronicznej na płycie CD,
- wydruk dwóch pełnomocnictw podpisanych elektronicznie wraz z elektronicznym poświadczeniem weryfikacji podpisów,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej, obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar na który będzie ono oddziaływać,
- mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie ono oddziaływać.
- kopie wypisów z ewidencji gruntów,
- wygenerowane wydruki bankowe z 4 maja 2022 r. potwierdzające dokonanie opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w wysokości 205 zł oraz za złożenie dwóch dokumentów stwierdzających udzielenie pełnomocnictw w wysokości 2x 17 zł.
- opinię PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Katowicach z 31 maja 2022 r., znak: GL.ZZŚ.2.435.130.2022.KR,
- opinię Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z 6 czerwca 2022 r., znak: NS-NZ.9022.25.14.2022,
- uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia z 10 czerwca 2022 r., znak: 1577/P011778/ANK/2022,
- wniosek o nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności z 20 lipca 2022 r.

Wyżej przedstawione dokumenty były podstawą do analizy i oceny wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Na podstawie przedłożonych dokumentów wyznaczono krąg stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy ooś, stroną postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie w wariantcie zaproponowanym przez wnioskodawcę. Przez obszar ten rozumie się:

- 1) przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu,
- 2) działki, na których w wyniku realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia zostałyby przekroczone standardy jakości środowiska, lub
- 3) działki znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia, które może wprowadzić ograniczenia w zagospodarowaniu nieruchomości, zgodnie z jej aktualnym przeznaczeniem.

Mając na uwadze powyższe, jako strony przedmiotowego postępowania uznano podmioty posiadające prawo rzeczowe do nieruchomości znajdujących się w obszarze 100 m od granic terenu, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie – zgodnie z załączoną mapą przy wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Ze względu na to, że liczba stron w przedmiotowym postępowaniu przekracza 10 zastosowano art. 49 Kpa i powiadomiono strony o wszczęciu postępowania obwieszczeniem znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.2 z 18 maja 2022 r. Strony zostały powiadomione o prawie

do czynnego udziału w każdym stadium postępowania administracyjnego, w tym prawie do przeglądania akt sprawy, sporządzania z nich notatek i odpisów (art. 73 § 1 ustawy Kpa) oraz do zgłaszania ewentualnych uwag i wniosków.

Powyższym obwieszczeniem poinformowano strony również o wystąpieniu z wnioskami o wyrażenie opinii do Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Katowicach.

Obwieszczenie przekazano pismem WOOŚ.420.14.2022.WG.5 z 17 maja 2022 r. do Prezydenta Miasta Będzina, Wójta Gminy Psary, Burmistrza Miasta Wojkowice, Wójta Gminy Bobrowniki, celem wywieszenia na tablicy ogłoszeń lub ogłoszenia w sposób zwyczajowo przyjęty w Gminach.

Wyżej wymienione obwieszczenie zamieszczono na okres 14 dni na tablicy ogłoszeń oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach w terminie od 18.05.2022 r. do 1.06.2022 r.

6 czerwca 2022 r. Wójt Gminy Bobrowniki zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.2 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Gminy Bobrowniki w terminie od 19.05.2022 r. do 3.06.2022 r.

10 czerwca 2022 r. Burmistrz Miasta Wojkowice zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.2 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Miasta Wojkowice w terminie od 20.05.2022 r. do 06.06.2022 r.

13 czerwca 2022 r. Prezydent Miasta Będzina zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.2 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Miejskiego w Będzinie w terminie od 19.05.2022 r. do 03.06.2022 r.

12 lipca 2022 r. Wójt Gminy Psary zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.2 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Gminy Psary w terminie od 20.05.2022 r. do 06.06.2022 r.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 1 lit. c) ustawy o oś Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach wnioskiem z 17 maja 2022 r., znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.3 wystąpił do Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o wyrażenie opinii odnośnie do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby - o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Wypełniając dyspozycję art. 64 ust. 1 pkt 4 o oś Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach, wnioskiem z 17 maja 2022 r., znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.4, wystąpił do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Katowicach o wyrażenie opinii odnośnie do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach, działając na podstawie art. 50 § 1 Kpa, zwrócił się wezwaniem z 27 maja 2022 r., znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.6 do pełnomocnika Inwestora o wyjaśnienia i o uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie ochrony przyrody.

Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, w opinii sanitarnej z 6 czerwca 2022 r., znak: NS-NZ.9022.25.14.2022 (data wpływu 06.06.2022 r.), wyraził stanowisko, aby odstąpić

od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Katowicach, opinią znak: GL.ZZŚ.2.435.130.2022.KR z 31 maja 2022 r. (data wpływu 02.06.2022 r.), wyraził stanowisko, że nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, jednocześnie wskazując warunki konieczne do ujęcia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które mają na celu zapewnienie należytego zabezpieczenia środowiska gruntowo – wodnego w trakcie realizacji przedsięwzięcia.

Pismem z 10 czerwca 2022 r., znak: 1577/P011778/ANK/2022 (data wpływu 10.06.2022 r.) pełnomocnik Inwestora uzupełnił dokumentację.

Otrzymane uzupełnienie nie zostało przekazane do Organów opiniujących ze względu na treść uzupełnienia dotyczącą wyłącznie tematyki z zakresu ochrony przyrody.

Z zachowaniem zasady czynnego udziału stron w postępowaniu, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kpa, zawiadomiono strony postępowania o zakończeniu postępowania dowodowego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz o możliwości zapoznania się z zebrany materiał dowodowy i złożenia ewentualnych uwag (obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z 19 lipca 2022 r., znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.7).

Obwieszczenie zamieszczono na okres 14 dni na tablicy ogłoszeń oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach w terminie od 19.07.2022 r. do 3.08.2022 r.

Przedmiotowe obwieszczenie pismem z 19 lipca 2022 r., znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.8 przekazano do Prezydenta Miasta Będzina, Wójta Gminy Psary, Burmistrza Miasta Wojkowice, Wójta Gminy Bobrowniki, celem podania do wiadomości stronom w sposób zwyczajowo przyjęty w Gminach.

Pismem z 8 sierpnia 2022 r. Wójt Gminy Bobrowniki zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.7 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Gminy Bobrowniki w terminie od 22.07.2022 r. do 5.08.2022 r.

Pismem z 9 sierpnia 2022 r. Burmistrz Miasta Wojkowice zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.7 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Miasta Wojkowice w terminie od 22.07.2022 r. do 8.08.2022 r.

Pismem z 8 sierpnia 2022 r. Prezydent Miasta Będzina zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.7 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Miejskiego w Będzinie w terminie od 21.07.2022 r. do 4.08.2022 r.

Pismem z 8 sierpnia 2022 r. Wójt Gminy Psary zwrócił obwieszczenie RDOŚ w Katowicach, znak: WOOŚ.420.14.2022.WG.7 z informacją o zamieszczeniu obwieszczenia na tablicy ogłoszeń oraz w BIP Urzędu Gminy Psary w terminie od 20.07.2022 r. do 4.08.2022 r.

Do dnia wydania niniejszej decyzji żadna ze stron postępowania nie zgłosiła się do tutejszego Organu, aby zapoznać się z aktami sprawy. Strony postępowania nie wniosły też uwag i wniosków.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, zgodnie z zapisami art. 6 pkt. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1899 ze zm.), wskazującymi, że celem publicznym jest „budowa i utrzymywanie ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania lub dystrybucji płynów, pary, gazów i energii elektrycznej, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń”, jest inwestycją celu publicznego.

Zgodnie z art. 80 ust. 2 ustawy oś właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony. Jednocześnie w ww. przepisie ustawodawca wskazał, że nie dotyczy to decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wydawanej dla inwestycji w zakresie terminalu. Zatem wydanie niniejszej decyzji nie jest uzależnione od stwierdzenia zgodności lokalizacji planowanego gazociągu z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Po przeanalizowaniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz załączonej karty informacyjnej przedsięwzięcia, mając na uwadze uwarunkowania określone w art. 63 ust.1 ustawy oś stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie pn.: „Budowa gazociągu Tworzeń Łagiewniki wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa śląskiego. Odcinek C”, nie będzie w sposób znaczący oddziaływać na środowisko.

Dlatego też tutaj Organ uznał za zasadne odstępianie od przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Przedsięwzięcie polega na budowie gazociągu wysokiego ciśnienia o średnicy DN200/DN150, MOP 4,0 MPa o łącznej długości ok. 12,93 km (na terenie Gminy Będzin – 5,66 km, Gminy Psary – 3,53 km, Gminy Wojkowice – 2,88 km, Gminy Bobrowniki – 0,86 km) wraz z infrastrukturą niezbędną do ich obsługi m.in. ZZU (zespoły zaporowo - upustowe) oraz instalację ochrony katodowej - stanowiącą czynną ochronę antykorozyjną projektowanego gazociągu.

Gazociąg będzie dostosowany do przesyłania gazu ziemnego zawierającego domieszkę wodoru w ilości do 5%.

Dojazd do ZZU będzie zapewniony za pomocą istniejących dróg lub w ramach pasa eksploatacyjnego wzdłuż gazociągu.

Ponadto w zakresie inwestycji przewiduje się przebudowę sieci uzbrojenia podziemnego i nadziemnego podmiotów trzecich, które kolidują bezpośrednio z projektowanym gazociągiem i jego strefą kontrolowaną lub mogą ograniczać możliwość prac w pasie montażowym. Wszystkie przebudowy będą odbywały się za zgodą właścicieli i zarządców uzbrojenia, na warunkach przez nich wydanych.

Początek trasy planowanego gazociągu zlokalizowany jest na terenie SRP Będzin ul. Czeladzka, na której projektuje się włączenie do istniejącego orurowania (pomiędzy ogrodzeniem stacji a istniejącym wlotowym ZZU). Trasa gazociągu przebiega terenami zielonymi, terenami rolnymi, częściowo zurbanizowanymi. Miejscami trasa gazociągu zbliża się do zabudowy mieszkaniowej (w większości jednorodzinnej). Trasa przebiega poprzez tereny kolejowe (linia nr 183 relacji Dąbrowa Górnicza Zabkowice – Będzin Łagisza) oraz przecina rzekę Wielonkę i dociera do SRP Psary ul. Granicza, do którego projektowane

jest odgałęzienie DN100 o długości ok. 150 metrów. Stamtąd przebiega w kierunku południowo-zachodnim terenami zielonymi, nieużytkami wzdłuż ulicy Brzeziny w Wojkowicach, w zbliżeniu do cieku Wielonka. Następnie po przekroczeniu napowietrznej linii elektroenergetycznej wysokiego napięcia przebiega równoległe wzdłuż tej linii terenami zielonymi a następnie wzdłuż terenów leśnych w kierunku ulicy Długosza. Po przekroczeniu ul. Długosza trasa przebiega w kierunku północno-zachodnim, zbliżając się do ul. Głowackiego. Następnie byłymi terenami kolejowymi przebiega w kierunku północno - zachodnim aż do miejsca włączenia w Rogoźniku (Gmina Bobrowniki), przy ul. Kościuszki.

Projektowana trasa w większości przebiega wzdłuż istniejącego odcinka gazociągu, przeznaczonego do przebudowy. Miejscami, w związku z istniejącą zabudową oraz infrastrukturą techniczną, konieczne jest oddalenie się od istniejącego przebiegu.

Faza realizacji planowanego przedsięwzięcia będzie związana z przygotowaniem pasa budowlano - montażowego, placu budowy, tymczasowych dróg dojazdowych, a to z kolei będzie się wiązać z czasowym zajęciem terenu (standardowa szerokość wyniesie ok. 14 m z lokalnymi zwężeniami a także poszerzeniami do ok. 40 m w zależności od zagospodarowania terenu). Na etapie prac budowlano - montażowych część terenu zostanie wykorzystana pod gromadzenie niezbędnych materiałów i elementów wyposażenia. Całość przedsięwzięcia wraz z realizacją tymczasowych dróg montażowych, będzie się mieścić w pasie budowlano - montażowym. Po zakończeniu budowy teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego, poza strefą kontrolowaną, w obrębie, której operator sieci gazowej uprawniony będzie do kontrolowania wszelkich działań związanych z bezpieczeństwem gazociągu. 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) w strefach kontrolowanych nie należy wznosić budynków, urządzać stałych składów i magazynów oraz nie powinna być podejmowana żadna działalność mogąca zagrozić trwałości gazociągu podczas jego eksploatacji. Po okresie budowy, cały pas terenu wykorzystany jako teren budowlano - montażowy będzie mógł być użytkowany rolniczo bez ograniczeń, za wyjątkiem sadownictwa, ze względu na konieczność pozostawienia w stanie niezadrzewionym pasa tzw. eksploatacyjnego wyznaczanego przez właściciela gazociągu o szerokości 6 m tj. po 3 m od osi gazociągu o średnicy DN 200 i 4 m tj. po 2 m od osi gazociągów o średnicach DN 150.

Wraz z gazociągami planuje się budowę zespołów zaporowo - upustowych. Ich funkcją jest podzielenie gazociągu na oddzielne odcinki hydrauliczne umożliwiające opróżnienie części gazociągu z gazu przez zawory wydmuchowe oraz ewentualne odcinanie przepływu czynnika gazowego przepływającego przez dany ZZU w przypadku awarii gazociągu.

Prace będą prowadzone metodą potokową przy zachowaniu podziału trasy gazociągu na odcinki robocze o długości ok. 100 m. Długość układanych odcinków jest wielokrotnością fabrycznej długości rur. Dla każdego odcinka przewiduje się typowy, powtarzalny, zamknięty cykl roboczy o następującym przebiegu prac:

- a) odcinek I - roboty przygotowawcze, udostępnienie terenu, układanie rur, centrowanie, spawanie, sprawdzanie połączeń spawanych, roboty izolacyjne, odwodnienia wykopu,
- b) odcinek II - wykonywanie wykopu i zwałowanie gleby i ziemi,
- c) odcinek III - roboty montażowe, układanie sekcji zespawanych rur w wykopie, układanie obciążników, spawanie (połączenie z ułożoną wcześniej sekcją),

- d) odcinek IV - izolowanie złączy, wstępny odbiór ułożonego przewodu,
- e) odcinek V - zasypywanie wykopów, rozbiórka systemu odwadniania, porządkowanie trasy (układanie humusu).

Po wybudowaniu i zakończeniu prac montażowych gazociąg zostanie poddany hydraulicznej próbie wytrzymałości i szczelności. Próba ta przeprowadzona będzie zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie oraz zgodnie z normą PN-EN 12327:2013 – „Infrastruktura gazowa – Próby ciśnieniowe, procedury uruchamiania i unieruchamiania. Wymagania funkcjonalne”.

Dla analizowanego przedsięwzięcia dokonano wariantowania w zakresie lokalizacji (przebiegu) planowanego gazociągu:

- a) wariant I (preferowany) – planowana inwestycja ze względu na swój charakter, konieczność włączenia do istniejących odcinków gazociągu oraz wymagania Inwestora jest w maksymalnym stopniu związana z lokalizacją istniejącego gazociągu. Jednakże, ze względu na istniejącą zabudowę, uzbrojenie techniczne oraz sposób zagospodarowania terenu, projektowany gazociąg odbiega miejscami od istniejącego przebiegu. W miejscach, gdzie to możliwe projektowany gazociąg przebiegać będzie wzdłuż istniejącego gazociągu możliwie w jak najbliższej odległości ze względów technicznych.
- b) wariant II (alternatywny) – przy projektowanym ZZU DN400/DN200/DN150, trasa przebiega wzdłuż istniejących gazociągów w kierunku północnym, aż do przejścia przez ulicę Wolności. Za którą następuje połączenie się wariantów (preferowanego i alternatywnego) i przebieg zgodny z preferowanym.
Wykonanie tego odcinka trasy byłoby bardzo skomplikowane, wiązałoby się z koniecznością wyłączenia linii elektroenergetycznej na czas prowadzenia robót oraz uzyskaniem stosownych odstępstw od warunków technicznych.
Następny odcinek wariantowy znajduje się powyżej stacji gazowej Będzin Grodziec ul. Mickiewicza, w miejscu tym gazociąg prowadzony byłby wzdłuż istniejącej sieci, zbliżając się do napowietrznych linii elektroenergetycznych, co wiązałoby się z koniecznością wyłączenia ich na czas trwania robót, w celu spełnienia wymogów rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych. Powyżej linii energetycznych następuje połączenie wariantów i przebieg zgodny z wariantem preferowanym.
Kolejny odcinek wariantowy znajduje się przed przejściem przez ul. Wojska Polskiego. W miejscu tym przebieg wariantu alternatywnego zakłada kierowanie się wzdłuż istniejącego gazociągu, w pobliżu istniejącego uzbrojenia oraz zabudowań, następnie za ulicą Wojska Polskiego, po przekroczeniu granic gminy trasa gazociągu przebiegałaby poniżej istniejącego gazociągu (po jego południowej stronie), aż do miejsca połączenia wariantów. Przebieg taki zakłada zbliżenie się do zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz konieczność wyłączenia linii elektroenergetycznej ze względu na sytuowanie stanowisk pracy w zbyt bliskiej odległości od czynnej linii napowietrznej. Dodatkowo konieczne byłoby odsunięcie się od istniejącego gazociągu w miejscu przecięcia się z linią niskiego napięcia, ze względu na istniejący słup w pobliżu istniejącej sieci.

Preferowany wariant lokalizacyjny (wariant I), został uznany za najkorzystniejszy dla środowiska z uwagi na minimalny wpływ na środowisko. Wariant ten jest korzystniejszy,

gdyż wymaga zajęcia mniejszej powierzchni terenu, dzięki czemu ogranicza się oddziaływanie na środowisko.

Po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzania oceny stwierdzono, że przy zachowaniu wskazanych w niniejszej decyzji warunków planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło znaczącego zagrożenia dla środowiska naturalnego. Ponadto w przedmiotowym przypadku nie zachodzą szczególne uwarunkowania zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

Etap realizacji przedsięwzięcia charakteryzować się będzie możliwością wystąpienia oddziaływania na środowisko podczas prowadzonych robót budowlanych. W trakcie przebudowy gazociągu wystąpi czasowe naruszenie powierzchni gruntu, wystąpi również emisja zanieczyszczeń do powietrza, emisja hałasu, emisja odpadów typowych dla procesów budowlanych.

Źródłem zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego (dwutlenek azotu, tlenek węgla, dwutlenek siarki, węglowodory, pył) w czasie realizacji inwestycji będzie praca silników: maszyn, urządzeń i sprzętu budowlanego oraz samochodów transportowych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego z terenu inwestycji będzie miała charakter nieorganizowany i związana będzie głównie z ruchem pojazdów samochodowych oraz pracą maszyn budowlanych (spalanie oleju napędowego) oraz procesami spawania elektrycznego w związku z operacjami łączenia poszczególnych odcinków gazociągu.

Ponadto z czynności takich, jak roboty ziemne (odkopywanie i zasypywanie) oraz izolowanie (piaskowanie styków przed ułożeniem izolacji, dokonywane głównie wewnątrz wykopu), emitowana będzie pewna ilość pyłu. Jednakże biorąc pod uwagę krótki czas realizacji prac oraz wykonywanie części prac w wykopie, ich wpływ na stan powietrza będzie ograniczony do bezpośredniego otoczenia gazociągu i nie będzie zagrożeniem dla stanu jakości atmosfery.

Aby maksymalnie ograniczyć oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na powietrze atmosferyczne tutaj. Organ uznał za konieczne podjęcie działań mających na celu minimalizację emisji wtórnej pyłu z miejsc prowadzenia prac budowlanych i montażowych oraz środków transportu przewożących materiały pyliste (warunek określony w pkt II.2). Biorąc pod uwagę charakter robót i krótki czas przebiegu, ich wpływ na stan higieny atmosfery będzie ograniczony do bezpośredniego sąsiedztwa gazociągu.

Przy prawidłowo funkcjonującym systemie przesyłu gazu oraz dzięki systematycznym, okresowym przeglądom zapewniającym dobry stan techniczny infrastruktury emisje do powietrza na etapie eksploatacji nie będą występowały.

Inwestycja będzie związana z czasową uciążliwością hałasu w okresie jej budowy. Realizacja gazociągu metodą wykopu otwartego postępującego liniowo, inaczej zwana metodą potokową, charakteryzuje się krótkotrwałym oddziaływaniem hałasu związanym głównie z pracami ziemnymi. Prace związane z transportem rur, załadunkiem i wywózką, spawanie, izolowanie oraz układanie rur są mniej hałaśliwe. Biorąc pod uwagę poszczególne etapy wykonywania prac w metodzie potokowej pierwszą czynnością będzie odhumusowanie terenu przeznaczonego pod wykop oraz odkład ziemi z wykopu, następnie będą prowadzone prace związane z rozwieszeniem rur, spawaniem oraz kontrola zespawanego odcinka. Ostatnim etapem realizacji prac w w/w metodzie będzie wykonanie

wykopu, ułożenie odcinka gazociągu w wykopie oraz zasypanie wykopu. Maksymalny czas otwarcia wykopu będzie wynosił ok. 2 tygodni.

Moce akustyczne wykorzystywanych maszyn przy budowie gazociągu będą zgodne z normami zawartymi w Dyrektywie UE oraz rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz. U. 2005, nr 263, poz. 2202 ze zm.).

Większość terenów otaczających gazociąg to obszary niezabudowane – głównie tereny rolne (R) oraz tereny zieleni nieurządzonej (ZE). Najbliższa od projektowanego gazociągu zabudowa chroniona akustycznie (zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna) znajduje się w odległości ok. 10 m od osi gazociągu przy ul. Głowackiego 146E w Wojkowicach.

Wśród terenów zabudowy chronionej obejmowanych przez hałas generowany na etapie realizacji robót budowlanych znajdują się tereny: zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej (MN), zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz usług (MN-U).

Wobec powyższego tut. Organ wskazał, aby prace budowlane związane z emisją hałasu na terenach występujących w bliskim sąsiedztwie obszarów chronionych akustycznie były prowadzone wyłącznie w porze dnia, aby nie zakłócać odpoczynku nocnego okolicznym mieszkańcom (warunek pkt II.1).

Zdecydowana większość prac prowadzona będzie jedynie tylko w ciągu dnia. Przewiduje się, że jedynymi pracami prowadzonymi w porze nocnej mogą być prace związane z realizacją tych metod bezwykopowych, które wymagają ciągłości pracy (przewiert HDD).

Ich wystąpienie będzie zależeć od przyjętych rozwiązań technicznych.

Szacuje się, że w przypadku konieczności prac w porze nocnej ponadnormatywnym oddziaływaniem hałasu objęty zostanie obszar o szerokości od 160 do 290 m od miejsca prowadzenia prac (izolinia 50 dB).

Emisje te w przypadku budowy odcinka liniowego mają charakter krótkotrwały, przejściowy i całkowicie ustąpią z chwilą zakończenia budowy danego odcinka. Część liniowa gazociągu będzie realizowana metodą potokową, co oznacza, że wraz z postępowaniem robót źródła hałasu będą się sukcesywnie „oddalały” od terenów chronionych (zabudowy mieszkaniowej) występujących w sąsiedztwie danego odcinka robót. W związku z ciągłym przesuwaniem się frontu robót przesuwać się będzie również strefa oddziaływań w zakresie emisji hałasu.

Eksplatacja gazociągu po jego wybudowaniu nie będzie generowała istotnych zagrożeń akustycznych i związanych z emisją gazów do powietrza. Gazociąg jest układem hermetycznym. Podczas normalnej pracy gazociągu emisja przesyłanego gazu do atmosfery nie występuje.

Planowane przedsięwzięcie będzie wiązało się z naruszeniem środowiska gruntowo - wodnego.

Inwestycja będzie wymagała utworzenia czasowych wykopów. Przewiduje się jedynie lokalne i okresowe odwadnianie wykopów, wraz ze zrzutem wody do odbiorników lub jej rozdeszczowaniem na terenie. Wody z odwadniania metodą igłofiltrów nie wymagają oczyszczenia, natomiast wody z odwodnienia powierzchniowego (bezpośrednio z wykopów) będą odprowadzane do środowiska po oczyszczeniu w mobilnych osadnikach.

Miejsca tankowania pojazdów na terenie zaplecza budowy zostaną wykonane z wykorzystaniem szczelnej nawierzchni, takich jak: folia geoizolacyjna pokryta warstwą piasku, płyty betonowe. Dodatkowo w razie wycieku paliwa, substancji ropopochodnych czy olejów zastosowane zostaną odpowiednie środki przeznaczone do unieszkodliwiania specyficznych substancji w postaci materiałów adsorbujących (sorbenty). W przypadku

wycieku olejów z maszyn budowlanych lub pojazdów samochodowych substancje te wraz z zanieczyszczonym gruntem zostaną zebrane i przekazane jednostkom zajmującym się ich unieszkodliwieniem. Nadmiar mas ziemnych zostanie rozplantowany na terenie pasa montażowego po ukończeniu robót i zasypaniu gazociągu. Zebrany humus, po zakończeniu robót, zostanie wykorzystany do rekultywacji terenu.

Przekroczenie rzeki Wielonka, jak i pod drogami o nawierzchni asfaltowej, czy liniami kolejowymi będzie prowadzone metodą bezwykopową.

Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu.

W trakcie realizacji planowanego przedsięwzięcia wytwarzane będą ścieki sanitarne w związku z pobytym ludzi na terenie budowy w ilości ok. 1,5 m³/d. Będą one gromadzone w zbiornikach bezodpływowych (przenośnych toaletach), które okresowo będą opróżniane przez wyspecjalizowane firmy i unieszkodliwiane poza miejscem powstawania – wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Dodatkowo podczas realizacji robót wykorzystana zostanie woda do przeprowadzenia hydraulicznej próby ciśnieniowej. Zakłada się, że prace budowlane będą przebiegać przy wysokim reżimie jakości, dzięki czemu czyszczenie wstępne będzie na tyle skuteczne, że woda z czyszczenia zasadniczego będzie zawierać jedynie resztki zanieczyszczeń mechanicznych, które nie zostaną usunięte w czasie czyszczenia wstępnego. Jednak w przypadku gdyby woda po próbach zawierała znaczne ilości tlenków żelaza, pyłów, piasku bądź innych zanieczyszczeń wtedy będzie traktowana jako ściek. W takiej sytuacji woda po próbach zostanie wywieziona wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków lub po podczyszczeniu odprowadzona do odbiornika.

Uwzględniając ochronę środowiska gruntowo - wodnego przed szkodliwym oddziaływaniem ewentualnych substancji ropopochodnych oraz innych substancji chemicznych tutaj. Organ uznał za konieczne, aby zaplecze techniczne, miejsca postoju pojazdów wyposażać w utwardzone i szczelne podłoże. Działanie to ma na celu uniemożliwienie przedostania się do gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych ewentualnych substancji mogących powodować ich zanieczyszczenie (warunek określony w pkt II.3.A).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach nie ujął w niniejszej decyzji warunków Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach dotyczących zobowiązania Inwestora do:

- organizacji zaplecza budowy i baz materiałowo – sprzętowych uwzględniających zasady minimalizacji zajęcia terenu i przekształcenia jego powierzchni;
- zlokalizowania miejsca tankowania pojazdów i sprzętu budowlanego, wyłożenia szczelnymi płytami betonowymi lub matami zabezpieczającymi środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, wyposażenia w sorbenty i biopreparaty neutralizujące wycieki paliw i płynów eksploatacyjnych;
- zapewnienia dostępności sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w sytuacjach awaryjnych;
- magazynowania materiałów potencjalnie niebezpiecznych dla środowiska gruntowo - wodnego, (tj. oleje, smary, farby, masy i powłoki uszczelniające) w szczelnych i zamykanych pojemnikach na utwardzonym podłożu;
- bezzwłocznego podjęcia działań zmierzających do usunięcia skutków i przyczyn awarii (w przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód);

ze względu iż, wynika to z obowiązujących przepisów prawa.

Obowiązek prawidłowego zabezpieczenia terenu planowanego przedsięwzięcia nakłada między innymi ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021 r., 2351 ze zm.), z kolei § 23 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (t.j. Dz. U.

z 2003 r., poz. 47.401), nakłada obowiązek, iż na terenie budowy wyznacza się, utwardza i odwadnia miejsca do składowania materiałów i wyrobów.

Działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii regulowane są przepisami m.in. art. 75 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 ze zm.), z którego wynika, że w trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

Podczas prowadzenia prac budowlanych wystąpić może potrzeba odwodnienia wykopów. Prace związane z odwodnieniem wykopów budowlanych będą realizowane w oparciu o zgodę wodnoprawną, która zostanie pozyskana w oparciu o przepisy ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 ze zm.). W sentencji decyzji zrezygnowano z określania warunku, wynikającego z opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach, aby do minimum ograniczyć czas odwadniania wykopów, a wody z odwodnienia odprowadzić w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich, ponieważ zakaz ten wynika z art. 234 ww. ustawy, a szczegółowe rozwiązania i analiza oddziaływań związanych z odwadnianiem wykopów będzie przedmiotem postępowania na etapie zgody wodnoprawnej. Ze względu na krótkotrwały czas odwodnienia wykopów, niewielkie wymagane obniżenie poziomu wody gruntowej oraz mały zasięg leja depresji nie przewiduje się istotnego wpływu odwodnienia wykopów na wody powierzchniowe i podziemne. Po zakończeniu pompowania i wyłączeniu instalacji odwadniającej zwierciadło wody gruntowej powróci do stanu niezminiającego jego formy użytkowania. Faza realizacji inwestycji będzie miała charakter ograniczony czasowo i przestrzennie. Przy zachowaniu zasad prawidłowej organizacji robót nie przewiduje się trwałego wpływu budowy gazociągu na środowisko gruntowo - wodne.

W trakcie eksploatacji projektowanego gazociągu nie przewiduje się emisji ścieków zatem nie wystąpi zjawisko oddziaływania na środowisko gruntowo – wodne.

W związku z realizacją przedsięwzięcia będą powstawać różnego rodzaju odpady, głównie z grupy 08, 12, 15, 16, 17, 19, 20 zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10 z późn. zm.).

W skład odpadów powstałych podczas budowy odcinka sieci gazowej będą wchodzić m.in.: odpady z przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych; odpady z kształtowania oraz fizycznej i mechanicznej obróbki powierzchni metali i tworzyw sztucznych; odpady opakowaniowe, sorbenty, tkaniny do wycierania, materiały filtracyjne i ubrania ochronne nieujęte w innych grupach; odpady nieujęte w innych grupach - zużyta płuczka wiertnicza i nieodseparowany urobek jaki powstanie w wyniku wierceń mikrotunelowych wyniesiony razem z płuczką wiertniczą na powierzchnię; odpady z budowy (odpady betonu, ceramiki, tworzyw sztucznych, fragmenty niewykorzystanych kabli, materiałów izolacyjnych); odpady z oczyszczania ścieków – wód z czyszczenia gazociągu i prób hydraulicznych; odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie.

Odpady te, w celu ograniczenia związanych z nimi uciążliwości, będą gromadzone w specjalnie na ten cel przeznaczonych kontenerach, zbiornikach, a następnie przekazywane podmiotowi posiadającemu stosowne zezwolenie w celu przekazania ich na składowisko.

Zbieranie odpadów będzie realizowane w sposób selektywny, zgodny z przepisami określonymi w ustawie o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2022 r., poz. 699) oraz wynikających z niej rozporządzeń.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach nie ujął w niniejszej decyzji warunków Dyrektora Zarządu Zlewni w Katowicach dotyczących zobowiązania Inwestora do:

- magazynowania odpadów niebezpiecznych w miejscach utwardzonych, w sposób wykluczający przenikanie zanieczyszczeń do ziemi i wód np. w szczelnych i odpornych na działanie odpadów pojemnikach lub na uszczelnionym podłożu, w sposób zabezpieczający przed powstawaniem odcieków – w przypadku magazynowania odpadów masowych np. zanieczyszczonych mas ziemnych;
- magazynowania materiałów potencjalnie niebezpiecznych dla środowiska gruntowo - wodnego, (tj. oleje, smary, farby, masy i powłoki uszczelniające) w szczelnych i zamykanych pojemnikach na utwardzonym podłożu.

ze względu na to iż, wynika to z obowiązujących przepisów prawa. Magazynowanie i zbieranie odpadów musi być realizowane zgodnie z przepisami określonymi w ustawie o odpadach (Dział II Zasady ogólne gospodarki odpadami) oraz wynikających z niej rozporządzeń – w tym § 4 - 7 rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 1742).

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska ze względu na ilość i rodzaj wytwarzanych odpadów, pod warunkiem prowadzenia prawidłowej gospodarki odpadami zgodnej z obowiązującymi przepisami w zakresie gospodarki odpadami – w tym przepisami szczegółowymi.

Eksploracja gazociągu w normalnych warunkach jest technologią praktycznie bezodpadową. Jedynie w trakcie prac konserwacyjnych naziemnych elementów gazociągu (ZZU, słupków oznaczeniowych) przewiduje się wytwarzanie odpadów.

Ze względu na przebieg projektowanego gazociągu przez tereny zróżnicowane pod kątem występowania obszarów cennych z przyrodniczego punktu widzenia, tuż. Organ określił warunki w decyzji (pkt II.4), służące zminimalizowaniu oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze. Oddziaływania związane z fazą przygotowania przedsięwzięcia i budowy będą miały charakter odwracalny oraz będą występowały w relatywnie krótkim czasie.

Część powierzchni terenu zostanie zajęta pod projektowane zespoły zaporowo - upustowe, w wyniku czego ulegną wyłączeniu z powierzchni biologicznie czynnej. Przebieg nowego gazociągu na długości ok. 9,6 km zaplanowany jest w obrębie strefy kontrolowanej przebudowywanego gazociągu.

Przyjęto, że szerokość pasa terenu niezbędnego do zajęcia na czas budowy gazociągu (w tym lokalne poszerzenia pasa pod place maszynowe i montażowe lub pas jednostronny), będzie wynosić od ok. 14 m do ok. 45 m, ze standardową szerokością ok. 14 m. Lokalnie pas montażowy zawężony będzie w terenie o gęstej infrastrukturze lub zabudowie, albo poszerzony – np. pod place maszynowe i montażowe przy zastosowaniu metod bezwykopowych (do ok. 45 m).

Łączna długość odcinków o poszerzonym pasie montażowym, jak wynika z KIP i uzupełnienia wynosi ok. 2175 m co stanowi ok. 17% długości całego gazociągu.

Łączna długość odcinków o szerokości pasa 40 - 45 m wyniesie 270 m. Dodatkowo,

konieczne będzie tymczasowe zajęcie terenu na czas budowy w związku z technologią wykonania przekroczeń bezwykopowych.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się ustalenie wzdłuż projektowanego gazociągu pasa montażowego o szerokości ok. 14 m w terenach otwartych, niezagospodarowanych i w terenach zagospodarowanych.

Pas montażowy wykorzystany zostanie do składowania urobku z wykopów, magazynowania odcinków rur oraz łuków, scalania odcinków rur, magazynowania piasku do wykonania obsypki układanych gazociągów, a także do komunikacji sprzętu wykorzystanego do budowy gazociągu. Dla odcinków, na których przewidziano bezwykopową metodę ułożenia gazociągu (przekroczenia dróg, kolei i cieków) pas montażowy zostanie lokalnie zawężony. W rejonie komór przewiertowych nadawczej i odbiorczej (przy przekroczeniach bezwykopowych) pas montażowy zostanie lokalnie poszerzony do ok. 45 m.

Natomiast w przypadku lokalizacji gazociągu w terenach zagospodarowanych, pas montażowy zostanie lokalnie zawężony. W przypadku braku możliwości realizacji metodą wykopową (brak miejsca na pas montażowy), zastosowane zostaną metody bezwykopowe. Cała trasa gazociągu posiadać będzie wyznaczoną tzw. strefę kontrolowaną, w obrębie, której operator sieci gazowej uprawniony będzie do kontrolowania wszelkich działań związanych z bezpieczeństwem gazociągu.

Zgodnie z przywołanym w KIP 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 gazociągu wysokiego ciśnienia o średnicy DN200 strefa kontrolowana wynosi 6 m (po 3 m z obu stron od osi gazociągu), natomiast dla gazociągu o średnicy DN150 strefa kontrolowana wynosi 4 m (po 2 m z obu stron od osi gazociągu). Dla przedmiotowej inwestycji, po zakończeniu budowy, wzdłuż całego gazociągu wyznaczona zostanie strefa kontrolowana (bezdrzewna) o szerokości 6 m (po 3 m od osi gazociągu).

Prace będą prowadzone metodą potokową przy zachowaniu podziału trasy gazociągu na odcinki robocze o długości ok. 100 m. Długość układanych odcinków jak wynika z KIP jest wielokrotnością fabrycznej długości rur. Dla każdego odcinka przewiduje się typowy, powtarzalny, zamknięty cykl roboczy.

Jak wynika z KIP, wykorzystanie istniejących dróg nie będzie powodować negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze. Jedynie w dwóch miejscach konieczne będzie wytyczenie na czas budowy dróg dojazdowych, które zostaną rozebrane po zakończeniu budowy, a teren przywrócony do stanu sprzed realizacji. Wszystkie drogi będą zlokalizowane poza obszarami chronionymi.

Gazociąg w większości będzie budowany metodą wykopu otwartego, jedynie w miejscach skrzyżowań gazociągu z drogami powiatowymi i ciekami, zostanie ułożony metodą bezwykopową. Zgodnie z KIP rurociąg zostanie ułożony na podsypce i w obsypce piaskowej. Minimalna projektowana szerokość wykopu w gruntach sypkich wyniesie ok. 5,5 m natomiast w gruntach spoistych ok. 2,5 m, przykrycie gazociągu - minimum 1,2 m. Przewidywana, standardowa głębokość wykopu będzie wynosić ok. 4,0 m, w miejscach skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą oraz przekroczeń dróg, torów kolejowych i cieków występowały będą lokalne przegłębienia, uzależnione od uzyskanych warunków przekroczeń oraz warunków geologicznych.

Projektowany gazociąg przebiega przez dolinę Wielonki w km ok. 7+930 – 8+460 na długości ok. 530 m, z czego ok. 170 m to przekroczenie tego obszaru (w tym samego

potoku Wielonka – metodą bezwykopową), a ok. 300 m przebiega wzdłuż północno - zachodniej granicy obszaru. Gazociąg nie przebiega przez podmokłe łąki storczykowe. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia podstawą jej sporządzenia były materiały źródłowe oraz obserwacje przeprowadzone podczas wizji terenowych.

Ze względu na przebieg projektowanego rurociągu przez tereny zróżnicowane pod kątem występowania obszarów cennych przyrodniczo, tut. Organ wskazał ww. warunki niezbędne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, służące zminimalizowaniu oddziaływania inwestycji na środowisko przyrodnicze.

Oddziaływania związane z fazą przygotowania przedsięwzięcia i budowy będą miały charakter odwracalny oraz będą występowały w relatywnie krótkim czasie.

W decyzji wskazano tereny wykluczone z lokalizacji zapleczy budowy, tymczasowych dróg dojazdowych poza pasem budowlano – montażowym i składów materiałów. Wyznaczono je w oparciu o stwierdzone cenne wartości przyrodnicze (Dolina potoku Wielonka), obszary chronione na mocy ustawy o ochronie przyrody (obszar chronionego krajobrazu Wzgórze Doroty, Lasek Grodziecki). Dodatkowo, zgodnie z zasadą przezorności wyłączone z lokalizowania baz materiałowych i transportowych (zaplecza technicznego budowy) będą tereny położone w odległości 100 m na stronę) od cieków wodnych – Psarki, Przemszy, Brynicy oraz Wielonki, pomimo, że inwestycja nie przechodzi przez te obszary.

Z KIP wynika, że usunięcie wierzchniej warstwy gleby (humusu) dotyczyć będzie wyłącznie odcinków, które realizowane będą metodą wykopu otwartego. Dla odcinków realizowanych metodami bezwykopowymi, nie należy usuwać wierzchniej warstwy gleby. Dodatkowo, ze względu na zaobserwowane liczne występowanie gatunków inwazyjnych oraz obcego pochodzenia tj.: klona jesionolistnego, czeremchy amerykańskiej, dębu czerwonego, orzecha włoskiego, robinii akacjowej, róży pomarszczonej, rdestowca ostrokończystego i nawłoci kanadyjskiej, do utylizacji należy przeznaczyć humus zebrany prawie z całego terenu budowy poza miejscami przekroczeń bezwykopowych oraz odcinków realizowanych na obszarze pól uprawnych. W decyzji wskazano lokalizacje tych terenów. Ponadto w decyzji szczegółowo wskazano działania jakie należy podjąć w celu eliminacji zinwentaryzowanych w rejonie inwestycji inwazyjnych gatunków roślin.

Na podstawie baz danych będących w posiadaniu Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach oraz w oparciu o zebrane w postępowaniu dowody ustalono, że trasa projektowanego rurociągu przebiega przez teren Obszaru Chronionego Krajobrazu Góra Zamkowa, Wzgórze Doroty i Lasek Grodziecki.

Obszar Chronionego Krajobrazu Góra Zamkowa, Wzgórze Doroty, Las Grodziecki powstał na mocy uchwały nr XIII/139/93 Rady Miejskiej w Będzinie z dnia 23 czerwca 1993 r. w sprawie uznania Góry Zamkowej, wzgórza Doroty oraz Lasu Grodzieckiego za obszar chronionego krajobrazu o charakterze wyspowym. Projektowany gazociąg przebiega przez ww. obszar (Wzgórze Doroty) w kilometrze ok 3+300 – 4+980 na długości ok. 1,68 km. Prawie na całym odcinku przebiegającym przez Wzgórze Doroty, gazociąg będzie miał wyznaczony pas montażowy o szerokości 14 m – jedynie w trzech odcinkach o łącznej długości ok. 135 m zlokalizowanych na gruntach rolnych jego szerokość będzie zwiększona do 55 i 25 m. Na jednym odcinku o długości ok. 46 m pas montażowy zostanie zawężony do 6 m. Powierzchnia całego pasa montażowego na obszarze Wzgórze Doroty wyniesie ok. 28 873 m², z czego wycinka zieleni będzie prowadzona na powierzchni ok. 9 110 m² (31%). Po zakończeniu robót budowlanych, na terenie z którego usuwana była zieleń, obowiązywać będzie strefa bezdrzewna o powierzchni ok. 2 038 m². Zgodnie z danymi

zawartymi w KIP, na terenie ww. obszaru chronionego występują jedynie pozostałości muraw kserotermicznych, nie odnotowano występowania siedlisk chronionych.

Należy podkreślić, iż zgodnie z art. 24 ust. 2 pkt 3 ustawy o ochronie przyrody, zakazy obowiązujące na terenie obszaru chronionego krajobrazu nie dotyczą, m.in. realizacji inwestycji celu publicznego jaką jest analizowane zamierzenie.

Opisany powyżej charakter prac pozwala ocenić, że oddziaływanie inwestycji będzie miało charakter tymczasowy i krótkotrwały co ostatecznie pozwala stwierdzić, że inwestycja nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na znajdujący się w jej przebiegu obszar chronionego krajobrazu, oraz na poszczególne elementy środowiska przyrodniczego tego obszaru. Ponadto w decyzji wskazano na konieczność wprowadzenia nasadzeń na tym obszarze.

Najbliższy obszar Natura 2000 to Lipienniki w Dąbrowie Górniczej PLH240037 znajdujące się w odległości około 7,5 km na wschód od planowanej inwestycji.

Obszar Lipienniki w Dąbrowie Górniczej PLH240037 obejmuje trzy enklawy. Największa położona jest na wschodnim brzegu zbiornika Kuźnica Wareżyńska, w Gminie Siewierz i mieście Dąbrowa Górnicza. Druga zlokalizowana jest w rejonie użytku ekologicznego Bagno w Antoniowie, w dolinie Trzebyczki. Trzecia enklawa obejmuje użytek ekologiczny Młaki nad Pogorią I, zlokalizowany na północnym brzegu tego zbiornika. Obszar został wyznaczony dla ochrony siedlisk przyrodniczych - brzegi lub osuszone dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Littorelletea*, *Isoëto-Nanojuncetea* (3130), twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki wodne z podwodnymi łakami ramienic (*Charetea*) (3140), torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*) (7140), górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk (7230), i populacji roślin - haczykowiec błyszczący *Hamatocaulis vernicosus* (1393), lipiennik Loesela *Liparis loeselii* (1903).

Powyższy obszar został zatwierdzony decyzją Komisji Europejskiej 2011/64/UE z dnia 10 stycznia 2011 r. i uznany jako obszar mający znaczenie dla Wspólnoty. Decyzją Komisji Europejskiej 2021/161 z dnia 21 stycznia 2021 r. obszar został powiększony do 334,13 ha.

Dla części ww. obszaru ustanowiono plan zadań ochronnych [Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 31 marca 2020 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Lipienniki w Dąbrowie Górniczej PLH240037, opublikowane w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego z dnia 1 kwietnia 2020 r. (poz. 2871); <https://www.gov.pl/web/rdos-katowice/lipienniki-w-dabrowie-gorniczej-plh240037>]. 27 czerwca 2022 r. przystąpiono do zmiany planu zadań ochronnych m.in. w zakresie celów działań ochronnych.

Planowana inwestycja z uwagi na zakres i znaczną odległość od powyższego obszaru Natura 2000 nie będzie miała wpływu na możliwość osiągnięcia zaplanowanych celów ochrony jak również nie będzie generowała zidentyfikowanych zagrożeń oraz nie wpłynie na możliwość realizacji działań ochronnych.

Przedsięwzięcie nie przechodzi przez korytarze ekologiczne wyznaczone w opracowaniu pt. „Korytarze ekologiczne w województwie śląskim – koncepcja do planu zagospodarowania przestrzennego województwa. Etap I” (Parusel J.B., Skowrońska K., Wower A. (red.) Katowice, 2007, aktualizacja 2015 r.). W związku z powyższym nie będzie miało wpływu na ich drożność i integralność.

Doliny cieków wodnych są bezspornie uznawane za obszary bardzo cenne tak z gospodarczego, jak i z przyrodniczego punktu widzenia. Woda płynąca i tereny zalewowe silnie na siebie oddziałują, a biocenozy dolin cieków charakteryzujące się specyficzną florą fauną oceniane są jako szczególnie wartościowe, doliny te stanowią cenny korytarz ekologiczny umożliwiający migrację różnego rodzaju organizmów. W większości dolin cieków masowo występują chronione gatunki roślin i zwierząt. Zamierzenia związane z ingerencją w doliny rzeczne powinny być zatem podejmowane z dużą rozważą. Zgodnie z KIP na terenie Gminy Psary pomiędzy ulicą Graniczą a ulicą Kolejową inwestycja przekracza obszar chroniony Potoku Wielonki. Jest to obszar wskazany w Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Gminy Psary. Ww. obszar został uznany jako teren, na którym należy odstąpić „od lokalizacji zabudowy, oraz innego zainwestowania mogącego niekorzystnie wpływać na tereny szczególnie cenne oraz dążenie do ich ochrony w drodze ustanowienia obszarów chronionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody”. W obszarze ochrony doliny potoku Wielonki szczególną wagę nadano podmokłym łąkom storczykowym z rzadkimi gatunkami roślin (storczyk krwisty, kosatka kielichowa, storczyk błotny), zlokalizowanym za cmentarzem w Psarach. Zgodnie z przekazaną dokumentacją projektowany gazociąg przebiega przez dolinę Wielonki w km ok. 7+930 – 8+460 na długości ok. 530 m, z czego ok. 170 m to przekroczenie tego obszaru (w tym samego potoku Wielonka – metodą bezwykopową), a ok. 300 m przebiega wzdłuż północno-zachodniej granicy obszaru. Jednocześnie wskazano, że gazociąg nie przebiega przez podmokłe łąki storczykowe. Jednocześnie analizując załączoną do wniosku mapę można było wnioskować, że projektowany gazociąg jednak przechodzi przez przedmiotowe wilgotne łąki storczykowe. W związku z istniejącymi rozbieżnościami występującymi w KIP i na załączonej w pierwszej wersji przekazanej mapie Wnioskodawca był wzywany do wyjaśnienia powyższej kwestii. Jednocześnie w sytuacji gdyby planowany gazociąg przechodził przez wskazane wilgotne łąki storczykowe, należało przedstawić rozwiązania gwarantujące zachowanie w niezmienionym stanie występujących tam gatunków – storczyka krwistego, kosatki kielichowej i storczyka błotnego. W uzupełnieniu wskazano, że mapa, która została załączona w KIP przedstawia przybliżoną lokalizację wilgotnych łąk storczykowych, która została przygotowana na podstawie opisu zawartego w Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Gminy Psary oraz informacji uzyskanych ustnie z Urzędu Gminy. W obydwu przypadkach jest to informacja bazująca na danych z sprzed 2008 r. Ostatecznie obszar nie został objęty ochroną prawną, jednocześnie obecnie ze względu na liczne tam występowanie nawłoci kanadyjskiej w części wskazanego terenu, obszar utracił swoje walory przyrodnicze. W celu ustalenia stanu obecnego przedmiotowego obszaru autorzy KIP przeprowadzili wizję terenową obszaru wskazanego jako miejsce występowania podmokłych łąk storczykowych. Oględziny w terenie wykazały występowanie tam znacznych ilości podrostu oraz roślin obcych i inwazyjnych. Jednocześnie na miejscu nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin. W tej sytuacji w poprawionej wersji dokumentacji usunięto z mapy oznaczenie wskazujące lokalizację podmokłych łąk storczykowych. Ostatecznie należy zatem stwierdzić, że inwestycja nie narusza terenu na którym występują chronione gatunki roślin, nie tylko ze względu na utratę walorów łąkowych ale również ze względu na fakt, iż teren realizacji przedsięwzięcia usytuowany jest na wzniesieniu, a tereny częściowo podmokłe zlokalizowane są bliżej samego cieku Wielonka. Jednocześnie cały teren przyrodniczo cenny wskazano jako miejsce wyłączone z możliwości lokowania zapleczy budowy i baz materiałowych.

Z uwagi na fakt, że przekroczenie potoku Wielonka nastąpi metodą bezwykopową nie przewiduje się ingerencji w strukturę dna rzeki i strukturę brzegową. Tym samym, nie przewiduje się wpływu na fitobentos, makrofitę, bezkręgowce bentosowe i ichtiofaunę.

W oparciu o przedłożony materiał (w tym analizy załączników graficznych), oceniono oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze oraz wskazano optymalne rozwiązania minimalizujące. Z KIP wynika, że w obszarze oddziaływania inwestycji w trakcie wizji lokalnych nie stwierdzono siedlisk chronionych oraz chronionych roślin i zwierząt. Natomiast w oparciu o dane literaturowe oraz analizę siedlisk przyrodniczych przyjęto, że na terenie inwestycji mogą występować chronione gatunki fauny i flory. W oparciu o powyższe, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach wskazał, że prawidłowe przygotowanie terenu budowy – w tym wycinka zieleni i usunięcie humusu poza okresem rozrodu (okres jesienno – zimowy), pozwoli na uniknięcie negatywnego wpływu inwestycji na chronione gatunki zwierząt jakie mogą występować na terenie inwestycji.

Zgodnie z przekazaną dokumentacją na terenie planowanej inwestycji występują zadrzewienia i zakrzewienia porastające występujące tam nieużytki, ponadto występuje również zieleń przydrożna i w obrębie zabudowań. Drzewa występują również w granicy Obszaru Chronionego Krajobrazu Wzgórze Doroty oraz w dolinie Wielonki. W związku z pracami przy montażu gazociągu część zadrzewień będzie podlegała wycince. Łączny szacunkowy zakres wycinki na terenach zadrzewionych i zakrzewionych to ok. 8 000 sztuk drzew oraz krzewy i podrosty o łącznej powierzchni ok. 25 000 m². Zakres wycinki na terenie OCK Wzgórze Doroty na etapie budowy obejmuje ok. 300 drzew oraz ok. 4 570 m² krzewów. W projektowanej strefie bezdrzewnej na etapie eksploatacji znajduje się ok. 35 drzew i 730 m² krzewów, głównie śliwy tarniny i dzikiej róży. Wśród drzew i krzewów występujących na terenie Wzgórze Doroty, w granicach pasa montażowego dominują gatunki takie jak: jesion wyniosły (*Fraxinus excelsior*), dzika róża (*Rosa canina*), śliwa sp. (*Prunus sp.*), drzewa owocowe, śliwa tarnina (*Prunus spinosa*), klon jesionolistny (*Acer negundo*), klon zwyczajny (*Acer platanoides*), orzech włoski (*Juglans*) i lipa (*Tilia*). Z gatunków tych klon jesionolistny i orzech włoski to gatunki inwazyjne, których usunięcie pozwoli na zahamowanie ich ekspansji i umożliwi odtworzenie się gatunków rodzimych.

W stosunku do drzew znajdujących się w obrębie inwestycji, nieprzeznaczonych do wycinki w decyzji wprowadzono warunki dotyczące obowiązku ich maksymalnej ochrony. Dotyczy to również ograniczeń w możliwości lokalizowania zapleczy budowy w rejonach drzew nieprzeznaczonych do wycinki. Działania te mają na celu zminimalizowanie wpływu robót budowlanych, a zwłaszcza zagrożeń uszkodzeniami mechanicznymi, wynikającymi z pracy maszyn, na kondycję zdrowotną tych drzew, a tym samym minimalizacji strat zieleni.

W KIP wskazano, że po zakończeniu budowy, w ramach uporządkowania terenu w pasie montażowym, przed przekazaniem nieruchomości właścicielowi, na działkach gdzie miała miejsce wycinka zieleni, dokonane zostaną nasadzenia drzew i krzewów z uwzględnieniem strefy bezdrzewnej o szerokości 6 m (po 3 m od osi gazociągu) oraz wymaganych dla optymalnego wzrostu odległościach pomiędzy sadzonkami zastosowanych gatunków drzew. Zgodnie z powyższym w decyzji wprowadzono obowiązek nasadzeń 8 000 szt. drzew gatunków rodzimych, z udziałem m.in. jesionu wyniosłego (*Fraxinus excelsior*), dzikiej róży (*Rosa canina*), śliwy sp. (*Prunus sp.*), śliwy tarnina (*Prunus spinosa*), klonu zwyczajnego (*Acer platanoides*) i lipy (*Tilia*). Nasadzenia będą wykonane m.in. na terenie obszaru chronionego krajobrazu Wzgórze Doroty, Lasek Grodziecki.

W związku z przedmiotową wycinką drzew i krzewów, wystąpić może oddziaływanie bezpośrednie na ptaki, nietoperze, owady oraz inne grupy zwierząt, związane z miejscowym uszczupleniem siedlisk (potencjalnych miejsc gniazdowania i/lub żerowania, rozrodu, zimowania, etc.). Wycinkę drzew i krzewów prowadzić należy poza okresem lęgowym ptaków, który przypada od 1 marca do 15 października. Dopuszczono przeprowadzenie wycinki w okresie lęgowym, lecz po uprzednim potwierdzeniu przez specjalistę ornitologa braku lęgów gatunków chronionych. Kontrolę zajęcia siedlisk przeprowadzić należy nie wcześniej niż 3 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku wykrycia lęgów gatunków chronionych należy zaprzestać wycinki do czasu stwierdzenia przez nadzór przyrodniczy wyprowadzenia młodych z gniazda. Dodatkowo, konieczne jest skontrolowanie drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki przed ich usunięciem, w zakresie występowania chronionych gatunków roślin i zwierząt. W niniejszej decyzji wprowadzono obowiązek kontroli starodrzewu, drzew dziuplastych oraz których obwód pnia na wysokości 5 cm wynosi minimum 50 cm, z udziałem nadzoru przyrodniczego – chiropterologa i entomologa, pod kątem zasiedlenia przez chronione gatunki owadów (np. pachnicy dębowej) i nietoperzy.

Pośrednio do ograniczenia oddziaływania na nietoperze będzie przyczyniała się wycinka drzew w okresie poza aktywnością nietoperzy (III-X). Działanie to będzie prowadzone na całej długości pasa montażowego. W przypadku stwierdzenia występowania siedlisk chronionych bezkręgowców i nietoperzy usunięcie drzew możliwe będzie po uzyskaniu zezwolenia na realizację czynności zakazanych w stosunku do chronionych gatunków zwierząt.

W odniesieniu do bezkręgowców w decyzji wskazano, by prace związane z usuwaniem wierzchniej warstwy podłoża wykonać w okresie jesienno-zimowym tj. od 15 października do końca marca, w celu ograniczenia śmiertelności owadów żerujących i przystępujących do rozrodu na roślinach. Równocześnie w decyzji nakazano, by teren przed przystąpieniem do realizacji wszelkich prac ziemnych, nie wcześniej niż 2 tygodnie przed ich rozpoczęciem był koszony (w okresie poprzedzającym rozpoczęcie robót w poszczególnych etapach), tak aby ptaki i inne zwierzęta nie miały możliwości zakładania gniazd i nie przystępowały do rozrodu. Na etapie wycinki drzew (głównie starych, próchniejących), ustalono warunek jej prowadzenia pod nadzorem entomologa – z uwagi na ochronę ewentualnych stanowisk pachnicy dębowej. W decyzji, zgodnie z zasadą przezorności, wprowadzono warunek dotyczący skarpowania wykopów w miejscach wskazanych przez nadzór przyrodniczy umożliwiających samodzielne wydostanie się z nich bezkręgowcom. W uzasadnionych przypadkach (po stwierdzeniu występowania licznych gatunków chronionych) wskazano wprowadzenie rozwiązania polegającego na wstawieniu do wykopów desek tworzących swego rodzaju pomost umożliwiający wydostanie się zwierząt z wykopów. Ze względu na planowane przekroczenie bezwykopowe Potoku Wielonka nie nastąpi ingerencja w strukturę cieku, nie dojdzie również do kontaktu z wodami cieku. Biorąc pod uwagę powyższe uznano, że inwestycja nie będzie oddziaływała na lokalną ichtiofaunę. W odniesieniu do płazów i gadów, w decyzji określono warunki mające na celu ochronę zwierząt przed nieumyślnym ich zabijaniem w trakcie realizacji przedsięwzięcia. Narzucone działania - lokalizacja zapleczy budowy, dróg tymczasowych, poza potencjalnymi siedliskami płazów, wygradzanie placów budowy, prowadzenie nadzoru herpetologicznego przez cały okres aktywności płazów i gadów na całym obszarze inwestycji, winny zapewnić maksymalną ochronę tej grupy zwierząt. Wygradzenia zaproponowane dla płazów i gadów uniemożliwią również dostanie się na plac budowy małym ssakom.

Prace ziemne na etapie realizacji przedsięwzięcia prowadzić mogą do powstawania okresowych (podlegających likwidacji w wyniku dalszych prac budowlanych) zagłębień terenowych wypełnionych wodą, które mogą być spontanicznie zajmowane przez gatunki zwierząt wykorzystujące tego rodzaju siedliska do rozrodu - głównie płazy. W związku z tym wprowadzono obowiązek odłowienia i przeniesienia poza strefę zagrożenia osobników dorosłych i form rozwojowych płazów stwierdzonych w tego rodzaju zagłębieniach. Realizacja prac budowlanych zawsze wiązała się będzie z zagrożeniem wystąpienia przypadków nieumyślnego zabijania zwierząt. Zjawisko to może być wynikiem zajęcia terenu oraz prac związanych z przygotowaniem placu budowy, wykonywaniem robót ziemnych na obszarach o warunkach siedliskowych dogodnych do rozrodu i wychowu młodych, a także wycinką drzew i krzewów w okresie wegetacyjnym. Mając na uwadze powyższe analizowano zasadność skutecznego zabezpieczenia placu budowy, przed przedostaniem się na jego teren małych zwierząt, w tym płazów. Za zasadne Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach uznał wprowadzenie obowiązku zastosowania rozwiązań chroniących małe zwierzęta. Zgodnie z zasadą przezorności, w zasięgu ich siedlisk wprowadzono obowiązek zabezpieczenia placu budowy, w lokalizacji określonej w decyzji, wygrodeniem tymczasowym, mającym na celu ochronę przed przedostawaniem się płazów i gadów w obręb prowadzonych prac budowlanych. Powyższe działanie zapobiega przypadkom zabijania zwierząt w czasie budowy, bowiem w okresie prowadzenia prac i tak ta migracja zostanie zakłócona. W niniejszej decyzji bazując na wiedzy RDOŚ w Katowicach oraz danych zrealizowanych już inwestycji liniowych, nakazano by wygrodenie tymczasowe wykonane było z siatki stalowej, o oczkach nie większych niż 0,5 cm x 0,5 cm, folii polimerowej lub geotkaniny (która jest materiałem trwalszym i bardziej wytrzymałym w stosunku do agrotkaniny/ agrowłókniny) i wkopane na głębokość minimum 30 cm. Zastosowane materiały zapewnią skuteczniejszą ochronę płazów i drobnych ssaków. Ogrodzenie musi mieć charakter stabilny, z trwałym naciągiem, aby nie dopuścić do fałdowania, które obniża jego efektywność oraz zagwarantuje skuteczną ochronę małych zwierząt, w tym płazów na etapie realizacji inwestycji, Wolne końce ogrodzeń należy zakończyć U – kształtymi zawrotkami. W decyzji dopuszczono zamiast wygrodenia herpetologicznego zastosowanie ścianek szczelnych do tymczasowego wygrodenia, przy czym wówczas należy pozostawić ich elementy ok. 0,5 m nad powierzchnią gruntu, tworząc w ten sposób palisadę ochronną. Dodatkowo, zobligowano nadzór przyrodniczy do monitorowania rzeczywistych siedlisk płazów i gadów. W przypadku braku możliwości ucieczki zwierząt ze stref zagrożenia (płazy, gady i drobne ssaki), należy je odłowić i przenieść poza teren realizacji inwestycji. Prace w ramach planowanej inwestycji można rozpocząć po przeniesieniu osobników dorosłych i ich form rozwojowych. W celu ograniczenia negatywnych oddziaływań na ornitofaunę nałożono ogólny warunek dotyczący terminów usuwania drzew. Jednocześnie wycinka powinna być ograniczona do niezbędnego minimum. Prace związane z realizacją projektowanej inwestycji będą wiązały się z negatywnym oddziaływaniem na lokalne populacje ssaków – co związane jest z ograniczeniem przestrzeni życiowej (miejsce odpoczynku, schronienia – głównie na terenach otwartych). Wskazane jest, by przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac inwestycyjnych związanych z przygotowaniem obszaru do budowy, przeprowadzić rozpoznanie aktualnie występujących szlaków migracji ssaków. W Karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazano, że prace związane z realizacją inwestycji z zastosowaniem metod wykopowych prowadzone będą w ciągu dnia. Przewiduje się, że jedynymi pracami prowadzonymi w porze nocnej mogą

być prace związane z realizacją odcinków metodą bezwykopową, które wymagają ciągłości pracy. Działania takie ograniczą negatywne oddziaływanie inwestycji, poprzez umożliwienie swobodnej migracji zwierząt w godzinach nocnych. Ponadto, wskazano w decyzji na konieczność zastosowania oświetlenia sodowego w miejscach lokalizacji placów maszynowych i montażowych związanych z realizacją przewiertów metodą HDD, która ze względów technologicznych musi być realizowana bez zatrzymywania wiertnicy. W decyzji wskazano lokalizację terenów, gdzie przewidziano zastosowanie oświetlenia sodowego w miejscach lokalizacji placów maszynowych i montażowych, które minimalizuje wabienie owadów będących pokarmem nietoperzy. Lampy powinny mieć szczelne obudowy, co uniemożliwi owadom kontakt z rozżarzoną żarówką. Wykorzystanie tego typu oświetlenia pozwoli na zmniejszenie skutków oddziaływania oświetlenia na tą grupę zwierząt. Zgodnie z zasadą przezorności w decyzji, w celu ograniczenia negatywnych oddziaływań wynikających z planowanej wycinki drzew na chiropterofaunę (m.in. utrata siedlisk), określono jej terminy oraz konieczny do uwzględnienia na etapie jej wykonywania nadzór chiropterologa.

Z uwagi na skalę przedsięwzięcia oraz ograniczony czasowo i przestrzennie charakter inwestycji, realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie w sposób istotny na istniejące walory krajobrazowe. Oddziaływanie na krajobraz będzie przejściowe i ograniczone do etapu realizacji prac – związane głównie z wycinką zadrzewień, lokalizacją terenów tymczasowego składowania materiałów budowlanych, składowania gruntów z wykopów, parków maszyn i urządzeń. Zmiany te będą miały charakter lokalny i będą ograniczone czasowo.

Po zakończeniu prac i demontażu urządzeń nastąpi uporządkowanie terenu i przeprowadzone zostaną prace rekultywacyjne. Pierwotna rzeźba terenu zostanie odbudowana poprzez niwelację. Inwestycja nie będzie stanowić istotnej dominanty widokowej uznawanej za najistotniejszy czynnik przy ocenie wpływu na krajobraz.

W niniejszej decyzji wskazano na konieczność zapewnienia nadzoru przyrodniczego w trakcie realizacji przedsięwzięcia, prowadzonego przez właściwych specjalistów – botanika, herpetologa, chiropterologa, ornitologa, entomologa, teriologa, celem kontrolowania sposobu prowadzenia prac budowlanych, pod kątem wypełnienia obowiązków wynikających z uzyskanej decyzji. Określone zostały szczegółowe warunki ochrony środowiska, a także ramy i obowiązki poszczególnych nadzorów przyrodniczych w trakcie realizacji zamierzenia. Nadzór powinien zostać zobowiązany do prowadzenia systematycznych badań i kontroli stanu środowiska przez cały okres realizacji inwestycji.

O sposobie wykonania zabezpieczenia, przeniesienia lub konieczności zniszczenia, uzyskania odpowiedniego zezwolenia, czy też słuszności podjęcia dodatkowych działań związanych z ochroną gatunkową np. płoszenie ornitofauny na etapie realizacji przedsięwzięcia, decydował będzie nadzór przyrodniczy obecny w czasie prowadzenia robót budowlanych, dysponujący szczegółową wiedzą na temat terminów i sposobu prowadzenia prac. W uzasadnionych przypadkach, których obecnie nie można przewidzieć, nadzór przyrodniczy, podejmie decyzje o zastosowaniu korekt lub wprowadzeniu dodatkowych zabezpieczeń w organizacji prac budowlanych. W zakresie nadzoru przyrodniczego jest nie tylko kontrola prawidłowego dostosowania się do wskazań wszystkich decyzji wydanych przed uzyskaniem zgody na realizację przedsięwzięcia, ale również zapewnienie by wszystkie prace prowadzone były z poszanowaniem ochrony gatunkowej. Prowadzenie prac ziemnych pod nadzorem przyrodniczym pozwoli zmniejszyć oddziaływanie na florę i faunę do minimum.

Należy podkreślić, że Wykonawca robót zobowiązany jest do przestrzegania przepisów dotyczących ochrony gatunkowej z mocy prawa i w sytuacji, gdy kontynuacja prac budowlanych wymagała będzie zniszczenia, zrywania, uszkodzenia roślin, niszczenia siedlisk roślin oraz gatunków zwierząt (miejsc ich rozrodu, wychowu młodych, odpoczynku, migracji i żerowania) objętych ochroną, chwytania okazów zwierząt objętych ochroną, czy też przemieszczania ich z miejsc regularnego przebywania na inne miejsca, winno się wstrzymać prace do czasu uzyskania stosownego zezwolenia – tj. decyzji wynikającej z art. 56 ust. 2, pkt 1 i 2 Ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia ze względu na jego rodzaj będzie miało zasięg lokalny. Nie przewiduje się występowania oddziaływania skumulowanego.

Z uwagi na znaczną odległość od granicy kraju (ok. 59 km) nie ma ryzyka wystąpienia oddziaływania transgranicznego. Ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej jest niewielkie.

Część terenu planowanego przedsięwzięcia znajduje się na terenie o wysokim prawdopodobieństwie powodzi wynoszącym 10% (raz na 10 lat) - obszar ten zlokalizowany jest wzdłuż rzeki Wielonka, w Gminie Wojkowice, przy granicy z Gminą Będzin.

Część terenu przedmiotowego przedsięwzięcia znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 329 - Zbiornik Bytom.

Analizowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane w zasięgu jednolitych części wód powierzchniowych:

- Wielonka o kodzie: PLRW20005212678 – przedsięwzięcie przekracza rzekę Wielonka,
- Brynica od Zbiornika Kozłowa Góra do ujścia o kodzie: PLRW2000921269 – przedsięwzięcie nie przekracza rzeki Brynicy,
- Psarka o kodzie: PLRW2000521256 - przedsięwzięcie nie przekracza rzeki Psarka,
- Przemsza od Zbiornika Przeczycze do ujścia Białej Przemszy o kodzie: PLRW2000821279 – przedsięwzięcie nie przekracza rzeki Przemszy,

oraz w zasięgu jednolitych części wód podziemnych o kodzie: PLGW2000111 i PLGW2000112.

Zakres planowanego przedsięwzięcia nie wypływa na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 56, 57, 59 i 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, a ustanowionych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. 2016 poz. 1911 i poz. 1958).

Celem środowiskowym dla jednolitych części wód powierzchniowych, na które przedsięwzięcie mogłoby oddziaływać, zgodnie z art. 55-57 ustawy Prawo wodne oraz z Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego i dobrego stanu chemicznego.

Celem środowiskowym dla jednolitej części wód podziemnych, na które przedsięwzięcie mogłoby oddziaływać, zgodnie z art. 59 ustawy Prawo wodne i rozporządzeniem w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły jest:

- osiągnięcie dobrego stanu chemicznego i ochrona stanu ilościowego przed dalszym pogorszeniem dla JCWPd nr 111,
- utrzymanie dobrego stanu ilościowego i stanu chemicznego dla JCWPd nr 112.

Do wpływu przedmiotowej inwestycji na JCWP może dochodzić pośrednio podczas przekraczania rowów przydrożnych, rowów okresowo suchych, które przekraczane będą metodą wykopu otwartego. Prace związane z wykopem otwartym mogą mieć chwilowy negatywny wpływ na wody znajdujące się w rowach. Wykopy zostaną wykonane poza

okresami gwałtownych i długotrwałych deszczy. Faza realizacji inwestycji będzie miała charakter ograniczony czasowo i przestrzennie. Przy zachowaniu zasad prawidłowej organizacji robót nie przewiduje się trwałego wpływu budowy gazociągu na środowisko wodne.

W świetle art. 248 ust. 2a pkt 8 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 ze zm.) transport substancji niebezpiecznych rurociągami z uwzględnieniem pompowni, nie kwalifikuje się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Niezależnie od tego, w przypadku gazociągu wysokiego ciśnienia mogą wystąpić sytuacje awaryjne, jednak nie będą się one kwalifikowały do kategorii poważnej awarii przemysłowej, gdyż projektowana inwestycja nie jest zakładem w rozumieniu ww. ustawy. Nie ma ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej i katastrofy naturalnej.

Pełnomocnik inwestora wnioskiem z 20 lipca 2022 r. wystąpił o nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności przedmiotowej decyzji.

Niniejszej decyzji nadano rygor natychmiastowej wykonalności na ww. wniosek. Zgodnie z art. 108 § 1 ustawy Kpa, decyzji od której służy odwołanie, może być nadany rygor natychmiastowej wykonalności, gdy jest to niezbędne ze względu na ochronę zdrowia lub życia ludzkiego albo dla zabezpieczenia gospodarstwa narodowego przed ciężkimi stratami bądź też ze względu na inny interes społeczny lub wyjątkowo ważny interes strony. Katalog przesłanek uzasadniających nadanie decyzji rygoru natychmiastowej wykonalności jest zamknięty, a zatem jedynie wzgląd na dobra i wartości określone w wyżej przywołanym art. 108 § 1 Kpa zobowiązuje organ administracji publicznej do nadania decyzji takiego rygoru.

We wniosku z 20 lipca 2022 r., uzasadniono, iż nadanie rygoru natychmiastowej wykonalności decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach o środowiskowych uwarunkowaniach, jest niezbędne z uwagi na: ochronę zdrowia lub życia ludzkiego, ważny interes społeczny oraz wyjątkowo ważny interes strony.

Projektowany gazociąg ma po wybudowaniu zastąpić istniejący na terenie gmin: Będzin, Psary, Wojkowice, Bobrowniki odcinek gazociągu wysokiego ciśnienia, znajdujący się w jego sąsiedztwie. Konieczność zastąpienia dotychczasowego (istniejącego) gazociągu wynika z jego wyeksploatowania i złego stanu technicznego. Istniejący gazociąg został zbudowany w latach 60-tych i 70-tych ubiegłego stulecia.

Budowa nowego gazociągu, o wyższym ciśnieniu niż gazociąg istniejący, będzie stanowiła hydrauliczne wzmocnienie systemu dystrybucyjnego w obrębie aglomeracji śląskiej oraz pozwoli na wyeliminowanie „najłabszych ogniw” w łańcuchu bezpiecznych dostaw gazu do odbiorców i odciążą istniejącą sieć gazową.

Ponadto istniejący stan sieci dystrybucyjnej nie zapewnia efektywnej dystrybucji gazu ziemnego do odbiorców (konieczność obniżenia ciśnienia na niektórych odcinkach w celu ochrony gazociągów przed uszkodzeniem).

Po zakończeniu inwestycji skutek podniesienia ciśnienia poprawią się jego właściwości hydrauliczne, co w efekcie spowoduje zwiększenie możliwości dystrybucyjnych przedmiotowego gazociągu oraz skutecznie zminimalizuje obecnie występujące awarie.

Realizacja gazociągu będącego przedmiotem niniejszego wniosku w sposób znaczący poprawi funkcjonowanie systemu dystrybucji gazu w ww. rejonie (np. pozwoli na zwiększenie ciśnień i przepustowości systemu).

Wystąpienie awarii istniejących gazociągów skutkuje ograniczeniami dostaw gazu do odbiorców przez niego zasilanych (zarówno indywidualnych, jak i przemysłowych). W przypadku odbiorców przemysłowych (istotnych dla regionu śląskiego) pracujących w ruchu ciągłym ograniczenia w dostawie gazu negatywnie wpływają na ich działalność biznesową, a także bezpieczeństwo pracy tych zakładów.

Mając na uwadze pogarszający stan techniczny sieci gazowej wysokiego ciśnienia, w sposób istotny wpływający na jej awaryjność, z punktu widzenia Inwestora / Operatora sieci dystrybucyjnej zasadnym jest jak najszybsze rozpoczęcie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, ponieważ jego zbudowanie znacząco przyczyni się do poprawienia stanu funkcjonowania sieci gazowej w przedmiotowym rejonie, umożliwi częściowe odciążenie istniejących gazociągów w południowo - zachodniej części aglomeracji śląskiej, co bezpośrednio pozytywnie przełoży się na ograniczenie ryzyka wystąpienia awarii.

Uzyskanie rygoru natychmiastowej wykonalności decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach umożliwi bezzwłoczne wystąpienie z wnioskami o wydanie decyzji lokalizacyjnej i zgód wodnoprawnych, co pozwoli na szybsze uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę i rozpoczęcie robót budowlanych.

Planowana inwestycja ma priorytetowe znaczenie dla bezpieczeństwa energetycznego Polski. Projekt obejmuje budowę gazociągu, stanowiącego część inwestycji wymienionej jako inwestycja towarzysząca inwestycjom w zakresie terminalu w art. 38 ust. 4 lit. p ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu.

Celem inwestycji jest poprawa warunków technicznych przesyłania gazu oraz zwiększenie stopnia bezpieczeństwa i ciągłości dostarczania gazu do odbiorców poprzez modernizację i rozbudowę systemu dystrybucyjnego w rejonie aglomeracji śląskiej. Projekt ma strategiczny charakter z punktu widzenia rozwoju społeczno - gospodarczego kraju i jest zgodny ze Strategią Rozwoju Kraju.

Realizacja inwestycji jest zgodna z Polityką Energetyczną Państwa, która zakłada zwiększenie zapotrzebowania na gaz ziemny rynków lokalnych oraz konsumpcji tego surowca przez przemysł. Założenia niniejszej inwestycji opierają się na trendach ekonomicznych i mają swe źródło w polityce zastępowania obecnie wykorzystywanych paliw na bezpieczniejsze ekologicznie, jakim jest gaz ziemny.

Projektowany gazociąg istotnie wzmocni zasilanie w gaz ziemny licznych odbiorców indywidualnych i podmiotów gospodarczych funkcjonujących na terenie aglomeracji śląskiej. Na terenie działania Zakładu Gazowniczego w Zabrze zlokalizowani są odbiorcy przemysłowi, w tym elektrociepłownie.

Możliwość zasilania w gaz ziemny z nowego gazociągu niewątpliwie zwiększa atrakcyjność terenów inwestycyjnych i wpływa pozytywnie oraz stymulująco na rozwój gospodarczy regionu. Rozwój ten z kolei przejawia się zwiększeniem zatrudnienia wśród mieszkańców oraz m.in. zwiększeniem wpływów z podatków do samorządu, jak i do Skarbu Państwa.

Biorąc pod uwagę powyższe stwierdzono, że przesłanka do nadania rygoru natychmiastowej wykonalności decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach

o środowiskowych uwarunkowaniach, wydanej dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu Tworzeń - Łagiewniki wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa śląskiego. Odcinek C” w miejscowościach Będzin, Psary, Wojkowice, Bobrowniki z uwagi na ważny interes społeczny oraz wyjątkowo ważny interes strony, określony w art. 108 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2021 r., poz. 735 z późn. zm.), została spełniona.

Mając na względzie zakres planowanego przedsięwzięcia i proponowane rozwiązania techniczne można uznać, że przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa oraz podstawowych wymogów ochrony środowiska przedmiotowa inwestycja nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko. Uwzględniając szczegółowe uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku, a zwłaszcza:

- 1) lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami Natura 2000,
- 2) charakter i nieznaczną skalę oddziaływania, ograniczoną głównie do krótkotrwałego etapu realizacji przedsięwzięcia,
- 3) sposób korzystania ze środowiska nie wiążący się z powstaniem nowych znaczących stałych źródeł emisji lub koniecznością przekształcenia znacznej powierzchni terenu,
- 4) przyjęte sprawdzone rozwiązania techniczne, pozwalające na zminimalizowanie i ograniczenie prognozowanych oddziaływań,

po szczegółowej analizie przedłożonych informacji o planowanym przedsięwzięciu ustalono, że planowana inwestycja nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska na terenie, na którym będzie zlokalizowana.

Mając na uwadze powyższe i po uwzględnieniu opinii Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, Dyrektora Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich w Katowicach, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia i orzekł jak w sentencji niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji. (art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 Kpa). W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona ma prawo do zrzeczenia się wniesienia odwołania składając stosowne oświadczenie tutaj organowi, nie później niż w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji (art. 127a § 1 Kpa). Z dniem doręczenia Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Katowicach oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2 Kpa). Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest niemożność zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego.

Zgodnie z art. 57 § 5 pkt 2 Kpa informuję, że w przypadku wnoszenia odwołania w drodze przesyłki pocztowej czynność ta będzie skuteczna poprzez jej nadanie nadane w polskiej placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe albo placówce pocztowej operatora świadczącego pocztowe usługi powszechne w innym państwie członkowskim Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej albo państwie członkowskim Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu

(EFTA) – stronie umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym. Nadanie pisma w placówce innego operatora będzie skuteczne o ile zostanie ono doręczone przed upływem terminu na jego złożenie.



Załączniki do decyzji:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia
2. Mapy z przebiegiem gazociągu

Otrzymuje:

1. Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o. reprezentowana przez pełnomocnika - P. Anna Kulczak
Antea Polska S.A., ul. H. Dulęby 5, 40-833 Katowice
2. Strony postępowania zgodnie z art. 49 Kpa
3. WOOS aa

Do wiadomości (zgodnie z art. 74 ust. 4 oraz 86a ustawy ooś) za pośrednictwem platformy ePUAP:

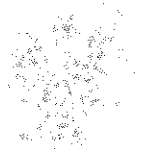
1. Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
ul. Raciborska 39, 40-074 Katowice
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Katowicach
Plac Grunwaldzki 8-10, 40-127 Katowice
3. Starosta Będziński
ul. Jana Śączewskiego 6, 42-500 Będzin

Kopia: (zgodnie z art. 19 ust. 2 i ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu)

1. Minister Infrastruktury
za pośrednictwem platformy ePUAP

Dokonano opłaty skarbowej w dniu 4 maja 2022 r. w wysokości 205 zł za wydanie decyzji ooś oraz 2 x 17 zł za udzielone dwa pełnomocnictwa na nr konta bankowego Urzędu Miasta Katowice - zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1923 ze zm.).

Opracował: starszy specjalista Wojciech Grenda



**Załącznik nr 1 do decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach
o środowiskowych uwarunkowaniach z 19 sierpnia 2022, znak:
WOOŚ.420.14.2022.WG.9**

Charakterystyka przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu Tworzeń Łagiewniki wraz z infrastrukturą niezbędną do jego obsługi na terenie województwa śląskiego. Odcinek C”.

Inwestor: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o., ul. W. Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów

I. Skala, rodzaj i usytuowanie przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie gazociągu wysokiego ciśnienia o średnicy DN200/DN150, MOP 4,0 MPa wraz z infrastrukturą niezbędną do ich obsługi m.in.: ZZU oraz instalację ochrony katodowej, w powiecie będzińskim, w granicach Gminy Będzin, Psary, Wojkowice, Bobrowniki.

Gazociąg wykonany będzie jako obiekt podziemny, wobec czego nie nastąpi trwałe zajęcie powierzchni terenu, oprócz miejsc związanych z budową zespołów zaporowo - upustowych:

- podziemnego kąтового ZZU DN400/DN200/DN150 (zajęcie ok. 0,02 ha powierzchni na działce o numerze: 6715/1, obręb 0002 Grodziec),
- podziemnego kąтового ZZU DN200/DN100 (układ zostanie zlokalizowany na terenie istniejącej SRP Będzin Grodziec, ul. Mickiewicza, w związku z czym nie nastąpi dodatkowe zajęcie powierzchni terenu. W przypadku braku miejsca na terenie stacji, przewiduje się zajęcie dodatkowo ok. 0,01 ha powierzchni działki o numerze 6689/12, obręb 0002 Grodziec),
- podziemnego kąтового ZZU DN200/DN100 (zajęcie ok. 0,02 ha powierzchni na działce o numerze 2/6, obręb 0008 Psary),
- podziemnego kąтового ZZU DN150/DN100 - układ zostanie zlokalizowany na ogrodzonym terenie istniejącej stacji redukcyjno-pomiarowej (działka nr 1679/6 obręb 0001 Wojkowice), w związku z czym nie nastąpi dodatkowe zajęcie powierzchni terenu. W przypadku braku miejsca na terenie stacji, układ zajmie dodatkowo ok. 0,01 ha powierzchni działki o numerze 1679/7, obręb 0001 Wojkowice.

Projektowane są również nowe odgałęzienia do poszczególnych obiektów tj.:

- odgałęzienie do SRP Będzin Grodziec ul. Mickiewicza (DN100, długość ok. 34 m),
- odgałęzienie do SRP Psary ul. Graniczna (DN100, długość ok. 150 m),
- odgałęzienie do SRP Wojkowice, ul. Długosza (DN100, długość ok. 22 m).

W ramach zamierzenia przewidziano budowę dróg dojazdowych do pasa montażowego oraz projektowanych dróg stałych do obiektów (ZZU) w następujących lokalizacjach:

Lp.	Przybliżony kilometraż	Przybliżona powierzchnia zajęcia terenu [m ²]	Długość drogi [m]	Przeznaczenie drogi dojazdowej	Istniejące zagospodarowanie terenu
1	0+000	90	20	Dojazd stały do zespołu zaporowo-upustowego na terenie istniejącej stacji gazowej	Jezdnia betonowa
2	0+400	515	70	Dojazd tymczasowy do pasa montażowego - miejsce prowadzenia robót (przewiert pod DK86)	Istniejąca droga gruntowa (na czas prowadzenia robót zostanie poszerzona)
3	1+700	2685	590	Dojazd stały do zespołu zaporowo-upustowego	Istniejąca droga gruntowa (dojazd do pól uprawnych), grunty rolne (ok. 250 m ²)
4	3+270	590	160	Dojazd tymczasowy do pasa montażowego - miejsce prowadzenia robót (przewiert pod ul. Mickiewicza)	Grunty rolne
5	4+890	365	85	Dojazd tymczasowy do pasa montażowego - miejsce prowadzenia robót (przewiert pod liniami WN przy ul. Wojska Polskiego)	Tereny zielone
6	7+730	1390	275	Dojazd tymczasowy do pasa montażowego - miejsce prowadzenia robót (przewiert pod torami kolejowymi)	Istniejąca droga gruntowa (na czas prowadzenia robót zostanie poszerzona), tereny zielone (ok. 400 m ²)
7	8+400	1735	250	Dojazd stały do zespołu zaporowo-upustowego w sąsiedztwie istniejącej stacji gazowej	Istniejący dojazd do stacji gazowej (ok. 370 m ²), grunty rolne, łąki
8	9+260	800	110	Dojazd tymczasowy do pasa montażowego - miejsce prowadzenia robót (przewiert pod drogą)	Tereny zielone, łąki
9	11+670	60	21	Dojazd tymczasowy do pasa montażowego - miejsce prowadzenia robót	Nieużytki
10	11+730	1800	130	Dojazd tymczasowy do pasa	Nieużytki

Lp.	Przybliżony kilometraż	Przybliżona powierzchnia zajęcia terenu [m ²]	Długość drogi [m]	Przeznaczenie drogi dojazdowej	Istniejące zagospodarowanie terenu
				montażowego - miejsce prowadzenia robót	

Przed przystąpieniem do prac zasadniczych, pas roboczy zostanie oczyszczony z roślinności - zostanie zebrany w sposób selektywny humus oraz zostanie wyrównana jego powierzchnia. Wykopy realizowane będą z zastosowaniem urządzeń mechanicznych, Jedynie przy skrzyżowaniach i zbliżeniach do istniejącej infrastruktury technicznej wykopy będą prowadzone ręcznie. Urobek z wykopu składany będzie w odległości min. 0,6 m od krawędzi wykopu.

Gazociąg w większości będzie budowany metodą wykopu otwartego, jedynie w miejscach skrzyżowań gazociągu z drogami powiatowymi, ciekami i torami kolejowymi zostanie ułożony metodą bezwykopową.

Projektowany gazociąg będzie krzyżował się m.in. z następującymi drogami:

- droga gruntowa w Będzinie – działka nr 6054/6,
- droga krajowa DK 86 w Będzinie,
- droga gruntowa w Będzinie – działka nr 6663/2,
- ul. Wolności w Będzinie,
- droga gruntowa w Będzinie – działka nr 4826/1,
- ul. Adama Mickiewicza w Będzinie,
- droga gruntowa w Będzinie – działka nr 2304,
- ul. Wojska Polskiego w Będzinie,
- droga gruntowa w Psarach – działka nr 526,
- ul. Kwiatowa w Psarach,
- ul. Strzyżowicka w Będzinie,
- ul. Kolejowa w Psarach,
- ul. Brzeziny w Wojkowicach,
- droga gruntowa w Wojkowicach – działka nr 1310,
- ul. Długosza w Wojkowicach,
- droga gruntowa w Wojkowicach – działka nr 3389.

Przekroczenia dróg o nawierzchni asfaltowej zostaną wykonane metodami bezwykopowymi.

Lokalne drogi o nawierzchni gruntowej zostaną przekroczone metodą wykopową.

Ostatecznie metody przekroczenia dróg uzależnione będą od uzgodnień z zarządcami dróg.

Projektowany gazociąg będzie przekraczał ciek:

- rzeka Wielonka,
- ciek / rów melioracyjny (w okolicy cmentarza w rejonie ulicy Granicznej w Psarach).

Skrzyżowania gazociągu z ciekami zostaną zaprojektowane w oparciu o warunki techniczne wydane przez zarządców tych cieków oraz w oparciu o standardy gazownicze.

Projektowany gazociąg będzie przekraczał linie kolejową nr 183 relacji Dąbrowa Górnicza Ząbkowice – Będzin Łagisza w gminie Psary.

Skrzyżowania gazociągu z torami kolejowymi zostaną zaprojektowane w oparciu o warunki techniczne wydane przez zarządców tych torów oraz w oparciu o standardy gazownicze.

Ze względu na lokalizację w terenie silnie zurbanizowanym gazociąg będzie krzyżował się z licznymi istniejącymi sieciami gazowniczymi (przesyłowymi i dystrybucyjnymi)

oraz systemem wodociągów i kanalizacji. Przy skrzyżowaniu projektowanego gazociągu z istniejącą infrastrukturą podziemną: kanalizacją sanitarną, deszczową oraz ciepłowniczą, a także kanalizacją kablową zastosowany zostanie przewodowy układ rurowy.

Skrzyżowanie gazociągu z kablem telekomunikacyjnym ułożonym w gruncie, kabel będzie zabezpieczony rurą osłonową dwudzielną na długości minimum 1,5 m od osi skrzyżowania, mierząc prostopadłe od ścianki gazociągu oraz zachowując odległość pionową minimum 0,2 m między zewnętrzną powierzchnią gazociągu a zewnętrzną powierzchnią osłony kabla.

Szerokość pasa terenu niezbędnego do zajęcia na czas budowy gazociągu (w tym lokalne poszerzenia pasa pod place maszynowe i montażowe lub pas jednostronny), będzie wynosić od ok. 14 m do ok. 45 m, ze standardową szerokością ok. 14 m. Lokalnie pas montażowy zawężony będzie w terenie o gęstej infrastrukturze lub zabudowie, albo poszerzony – np. pod place maszynowe i montażowe przy zastosowaniu metod bezwykopowych (do ok. 45 m).

Poszerzenie pasa montażowego przewidziano w następującej lokalizacji:

L.p.	Lokalne poszerzenia pasa montażowego					
	Przybliżony kilometr		lokalna szerokość [m]	Powód zmiany	długość odcinka [m]	Zagospodarowanie terenu w miejscu poszerzeń
	od	do				
1	0+350	0+415	35	przekroczenie DK86	65	tereny rolne, grunty zadrzewione
2	0+515	0+540	20	przekroczenie DK86	25	tereny rolne
3	01+810	01+830	30	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych przy ZZU DK86	20	tereny rolne
4	01+885	01+925	30	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych przy ZZU DK86	40	tereny rolne
5	02+275	02+340	30	przekroczenie ul. Wolności	25	tereny rolne
6	02+350	02+380	40	przekroczenie ul. Wolności	20	tereny zielone
7	02+510	02+520	27	przekroczenie wjazdu na DK86	10	tereny zielone
8	02+525	02+560	36	przekroczenie wjazdu na DK86	25	tereny rolne
9	02+560	02+580	40	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych przy wjeździe na DK86	20	tereny rolne
10	02+760	02+820	37	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych przy wjeździe na DK86	60	tereny rolne
11	03+225	03+280	27	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych i ul. Mickiewicza	55	tereny rolne
12	03+380	03+510	20	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych i ul. Mickiewicza	130	tereny rolne, grunty zadrzewione
13	04+490	04+525	22	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych przy ul. Wojska Polskiego	35	tereny rolne
14	04+575	04+600	25	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych przy ul.	25	tereny rolne

L.p.	Lokalne poszerzenia pasa montażowego					
	Przybliżony kilometr		lokalna szerokość [m]	Powód zmiany	długość odcinka [m]	Zagospodarowanie terenu w miejscu poszerzeń
	od	do				
				Wojska Polskiego		
15	04+705	04+745	24	przekroczenie ul. Wojska Polskiego	40	tereny rolne
16	04+760	04+780	26	przekroczenie ul. Wojska Polskiego	20	nieużytki
17	04+780	04+805	18	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych na północ od ul. Wojska Polskiego	25	nieużytki
18	04+985	04+920	25	przekroczenie napowietrznych linii energetycznych na północ ul. Wojska Polskiego	35	grunty zadrzewione, pastwiska
19	05+950	05+975	26	przekroczenie ul. Kwiatowej	25	tereny zielone
20	06+005	06+035	26	przekroczenie ul. Kwiatowej	30	tereny rolne
21	06+360	06+390	38	przekroczenie ul. Strzyżowickiej	30	tereny rolne
22	06+390	06+450	45	przekroczenie ul. Strzyżowickiej	60	tereny zielone, łąki
23	07+445	07+545	25	przekroczenie ul. Kolejowej	100	tereny rolne
24	07+545	07+575	35	przekroczenie ul. Kolejowej	30	tereny rolne
25	07+770	07+790	26	przekroczenie linii kolejowej	20	tereny rolne
26	07+730	07+770	26	przekroczenie linii kolejowej	40	tereny rolne
27	7+730	07+955	19	przekroczenie rzeki Wielonka	125	tereny rolne, grunty zadrzewione
28	08+090	08+140	33	przekroczenie rzeki Wielonka	50	tereny zielone
29	08+860	08+950	28	przekroczenie drogi na nasypie przed ul. Brzeziny	90	tereny rolne, grunty zadrzewione, nieużytki
30	09+315	09+485	40	przekroczenie ul. Brzeziny wzdłuż napowietrznej linii elektroenergetycznej	170	łąki
31	09+495	09+755	18	przekroczenie ul. Brzeziny wzdłuż napowietrznej linii elektroenergetycznej	260	tereny rolne, grunty zadrzewione, łąki, nieużytki
32	09+755	09+830	19	przekroczenie napowietrznej linii elektroenergetycznych na zachód od ul. Brzeziny	75	tereny rolne, łąki, nieużytki
33	09+830	09+855	23	przekroczenie napowietrznej linii elektroenergetycznych na zachód od ul. Brzeziny	25	tereny rolne, łąki, nieużytki
34	09+855	09+920	19	przekroczenie napowietrznej linii elektroenergetycznych na zachód od ul. Brzeziny	65	tereny rolne, łąki, nieużytki
35	09+920	10+110	25	Przekroczenie napowietrznej linii elektroenergetycznej i teletechnicznej	190	pastwisko
36	11+365	11+410	23	niekorzystne ukształtowanie terenu,	45	nieużytki, grunty zadrzewione
37	11+655	11+825	35	niekorzystne ukształtowanie terenu,	70	nieużytki, grunty zadrzewione

Rurociąg zostanie ułożony na podsypce i w obsypce piaskowej. Minimalna projektowana szerokość wykopu w gruntach sypkich wyniesie ok. 5,5 m natomiast w gruntach spoistych ok. 2,5 m. Przykrycie gazociągu - minimum 1,2 m. Przewidywana, standardowa głębokość wykopu będzie wynosić ok. 4,0 m, w miejscach skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą oraz przekroczeń dróg, torów kolejowych i cieków występowały będą lokalne przegłębienia, uzależnione od uzyskanych warunków przekroczeń oraz warunków geologicznych.

Wykopy pod gazociąg wykonywane będą przy użyciu sprzętu mechanicznego. Jedynie przy skrzyżowaniach i zbliżeniach do istniejącej infrastruktury technicznej wykopy będą prowadzone ręcznie. Urobek z wykopu składany będzie w odległości min. 0,6 m od krawędzi wykopu. Humus zebrany z warstwy wierzchniej odłożony zostanie na odrębną przyłmę, zabezpieczony przed zmieszaniem z innymi gruntami, a po zakończeniu robót wykorzystany do rekultywacji terenu. Maksymalny czas otwarcia wykopu, dla odcinka na którym aktualnie będą wykonywane roboty wynosi ok. 2 tygodnie.

Przed przystąpieniem do zasypywania wykopów na terenach podmokłych, gazociąg dociążony zostanie betonowymi obciążnikami siodłowym lub pierścieniowymi zapobiegającymi wypieraniu gazociągu przez wody gruntowe.

Na terenach o wysokim poziomie wód gruntowych, w przypadku układania gazociągu w gruncie na głębokości większej niż lokalny poziom zalegania tych wód, niezbędne będzie wykonanie tymczasowych odwodnień wykopów liniowych pod gazociąg. Dobór metody odwodnienia wykopów przewiduje się w zależności od rodzaju gruntu, jego przepuszczalności i zagłębienia dna wykopu w stosunku do ustabilizowanego poziomu wody gruntowej.

Na odcinkach budowy gazociągu wykonywanych metodą wykopu otwartego w gruntach nieprzepuszczalnych lub słabo przepuszczalnych o umiarkowanym napływie wody gruntowej, przewiduje się zastosowanie odwodnienia powierzchniowego, tj. pompowanie wody wprost z wykopu. W najniższych punktach wykopu wykonane zostaną studzienki z kręgów betonowych, a w dnie wykopu rowki odwadniające lub tymczasowe sączki drenarskie w obsypce żwirowej. Zebrana do studzienek woda będzie okresowo odpompowana do najbliższego rowu melioracyjnego lub innego odbiornika zgodnie z warunkami uzyskanego pozwolenia wodnoprawnego.

II. Parametry techniczne i zakres inwestycji.

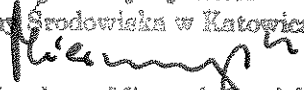
Parametry projektowanego odcinka gazociągu:

- średnica: DN 200/DN150,
- maksymalne ciśnienie robocze: MOP 4,0 MPa,
- strefa kontrolowana: 4 m (po 2 m od osi gazociągu),
- długość: ok. 12,93 km, w tym:
 - na terenie gminy Bobrowniki – 0,86 km,
 - na terenie gminy Wojkowice – 2,88 km,
 - na terenie Gminy Psary – 3,53 km,
 - na terenie Gminy Będzin – 5,66 km.

Zakładany harmonogram prac dla odcinka roboczego o długości ok. 100 m jest następujący:

- a) dowóz rur w rejon budowy gazociągu realizowany ciągnikiem kołowym,
- b) roboty ziemne polegają na odhumusowaniu ziemi koparką z łyżką wannową i spycharką oraz wykonaniu wykopów koparką z łyżką trapezową,
- c) roboty spawalnicze na zewnątrz wykopu będą realizowane przez zespoły spawaczy dysponujące spawarkami i szlifierkami kątowymi, przesuujące się liniowo. Połączone rury będą układane w wykonanym uprzednio wykopie przy wykorzystaniu żurawi bocznych,
- d) roboty izolacyjne polegające na piaskowaniu styków rur przed nałożeniem opasek termokurczliwych wymagają zastosowania sprężarki,

- e) roboty montażowe polegające na układaniu połączonych rur w wykopie przy użyciu żurawi bocznych,
- f) roboty montażowe polegające na łączeniu wcześniej ułożonych pasów rur w wykopie poprzez spawanie,
- g) zasyпка i zahumusowanie wykopu będzie realizowane przez spycharkę i koparki z łyżką wannową.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Katowicach

dr Miroslawa Mierczyk-Dawida

