

Znak:ZITŚ.6722.6G.2016

## **POSTANOWIENIE**

Na podstawie art. 123 i art. 142 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego ( t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 23.), w związku art. 63 ust.1 i ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 353 ), a także § 3 ust. 1 pkt 33 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz.U. z 2016r. poz.71) , po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach, z dnia 03.08.2016r znak: WOO.II-4240.121.2016.KKJ.7 oraz opinii sanitarnej z dnia 31.05.2016r znak:SE.V-4470/20/16 Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku Zdroju - **rozpatrując wniosek** złożony w dniu 12 kwietnia 2016r przez Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ – SYSTEM S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Mszczonowska 4, 02-337Warszawa (działającego za pośrednictwem pełnomocnika Pani Justyny Schydło - TRACTEBEL ENGINEERING S.A. ul. Dulęby 5, 40 – 833 Katowice – POLSKA) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie gazociągu o średnicy DN700 MOP 8,4 MPa na odcinku od punktu Pz7-I do Węzła Zborów”

**postanawiam :**

**stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowie gazociągu o średnicy DN700 MOP 8,4 MPa na odcinku od punktu Pz7-I do Węzła Zborów”**

## **UZASADNIENIE**

Inwestor - Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ – SYSTEM S.A. z siedzibą w Warszawie, ul. Mszczonowska 4, 02-337Warszawa (działającego za pośrednictwem pełnomocnika Pani Justyny Schydło - TRACTEBEL ENGINEERING S.A. ul. Dulęby 5, 40 – 833 Katowice – POLSKA) dnia 12.04.2016r wystąpił do Wójta Gminy Nowy Korczyn o

wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie gazociągu o średnicy DN700 MOP 8,4 MPa na odcinku od punktu Pz7-I do Węzła Zborów”

Do wniosku zostały załączone dokumenty, o których mowa w cytowanej na wstępie ustawie o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, tj. o których mowa w art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 33 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r., poz. 71).

Stosownie do treści art. 59 ust. 1 pkt 2 w/w ustawy, realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli obowiązek tej oceny został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1.

W myśl art. 64 ust. 1 w/w ustawy, obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko stwierdza, w drodze postanowienia, organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach:

- uwzględniając łącznie uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1,
- po zaciągnięciu opinii: organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska.

Postanowienie wydaje się również, jeżeli organ nie stwierdzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia organem właściwym do wydania decyzji w niniejszej sprawie zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 w/w ustawy jest Wójt Gminy Nowy Korczyn.

W dniu 05.05.2016r. tut. organ wszczął postępowanie administracyjne, zawiadamiając strony w formie zawiadomienia, o możliwości składania na piśmie uwag i wniosków w siedzibie Urzędu Gminy Nowy Korczyn.

Ponieważ liczba stron niniejszego postępowania przekracza 20, zgodnie z art. 74 ust. 3 wyżej cytowanej ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko,

zawiadomiono strony poprzez obwieszczenie podane do wiadomości przez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Nowym Korczynie i Solcu Zdroju w zakładce aktualności oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Nowy Korczyn oraz Solec Zdrój a także w sposób zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości.

Działając na podstawie art. 64 oraz art. 78 w/w ustawy Wójt Gminy Nowy Korczyn pismami znak: ZITŚ. 6220.4G.2016 z dnia 10.05.2016 r. zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku Zdroju z prośbą o przedstawienia opinii w przedmiocie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach – pismem z dnia 03.08.2016 r.(data wpływu 05.08.2016 r.) znak: WOO.II-4240.121.2016.KKJ.7 wyraził opinię o braku obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Natomiast z uzyskanej opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Busku Zdroju z dnia 31.05.2016r znak:SE.V-4470/20/16 (data wpływu 09.06.2016 r.) wynika, że nie widzi potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia. na środowisko w zakresie wpływu na zdrowie ludzi.

Rozpatrując sprawę Wójt Gminy Nowy Korczyn stwierdził, że zgodnie z art. 64 ust. 1 i ust. 2 cytowanej na wstępie ustawy wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga zasięgnięcia opinii w/w organów. Zatem podjęcie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowie gazociągu o średnicy DN700 MOP 8,4 MPa na odcinku od punktu Pz7-I do Węzła Zborów” wymaga współdziałania organów administracji w niniejszym przypadku z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Kielcach oraz Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Busku Zdroju.

Uwzględniając uwarunkowania wynikające z art. 63 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowisk a oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Wójt Gminy Nowy Korczyn – ustalił i zauważył co następuje, biorąc pod uwagę:

#### **1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:**

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie gazociągu wysokiego ciśnienia DN700 ciśnienie MOP 8,4 MPa na odcinku od punktu Pz7-I znajdującego się w miejscowości Pawłów gm. Nowy Korczyn do ZZU w miejscowości Zborów gm. Solec-Zdrój wraz z

niezbędną infrastrukturą do jego obsługi, tj. podziemnego zespołu zaporowo-upustowego DN700 MOP 8,4 MPa, dróg dojazdowych, zasilania energetycznego dla zespołu zaporowo – upustowego, światłowodu. Długość odcinka planowanego gazociągu łącznie wynosi 9,3 km, z czego: w granicach gminy Nowy Korczyn ok. 4,8 km, natomiast w granicach gminy Solec-Zdrój ok. 4,5 km.

Zadaniem Zespołu Zaporowo Upustowego (ZZU) jest umożliwienie odcięcia przepływu czynnika gazowego przepływającego przez dany ZZU, zamknięcia odcinka gazociągu oraz w razie potrzeby opróżnienie części gazociągu poprzez kolumny wydmuchowe.

Zespół zaporowo-upustowy DN700 zostanie usytuowany na terenie Węzła Zborów w miejscowości Zborów w km ok. 22+302.

Na węźle Zborów został również zaplanowany układ regulacji na kierunek Grzybów oraz tymczasowa śluza nadawcza przeznaczona do tłokowania „0” tylko na czas budowy i odbiorów końcowych. Po sprawdzeniu nowo wybudowanego gazociągu śluza zostanie zdemontowana.

Projektowany gazociąg będzie zasilał w gaz istniejące stacje redukcyjno-pomiarowe (SRP). W tym celu zaprojektowano przyłącza, na których zabudowane zostaną nadziemne Zespoły Zaworowo-Upustowe DN100 w miejscowościach:

- Pawłów ZZU Pawłów DN100 w km ok. 13+894,
- Solec-Zdrój ZZU Solec Zdrój DN100 w km ok. 20+715.

Zgodnie z dokumentacją trasa wnioskowanego odcinka gazociągu będzie przesunięta względem obecnego przebiegu gazociągu. Analizowaną w ramach niniejszego postępowania lokalizację przedstawia załącznik nr 1 niniejszego postępowania.

Początek gazociągu zlokalizowany jest w gminie Nowy Korczyn obręb ewid. Pawłów (punkt Pz7-I), gdzie będzie łączył się z projektowanym gazociągiem DN700, dla którego została wydana przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie, Wydział Spraw Terenowych w Tarnowie, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nr ST-I.4210.9.2015.MB z dnia 21.01.2016r wraz z postanowieniem prostującym omyłkę pisarską ST-I.4210.9.2015.MB z dnia 25.01.2016r. Koniec wnioskowanego odcinka gazociągu zostanie zlokalizowany na stacji Zborów gm. Solec-Zdrój obręb Zborów. Trasa gazociągu przebiega przez tereny rolne, zabudowane oraz leśne.

Na terenach rolniczych gazociąg będzie wykonywany metodą wykopu otwartego, natomiast przy przekraczaniu terenów zabudowanych oraz leśnych – metodami bezwykopowymi (np. przewiert sterowany). Planowany gazociąg wraz ze światłowodem na znacznej długości usytuowany będzie wzdłuż istniejącego gazociągu DN300 relacji Swarzędz-Zborów w

odległości 7-10 m, w jego strefie kontrolowanej. W przypadku metod bezwykopowych (np. przewiertów sterowanych) odległość ta ulegnie zwiększeniu i wyniesie max. 140 m (przy przekroczeniu lasów w gm. Solec-Zdrój).

Po wybudowaniu planowanego gazociągu i oddaniu go do użytku istniejący gazociąg wysokiego ciśnienia DN300 zostanie zlikwidowany.

Zgodnie z naniesioną trasą planowanego gazociągu na załączniku graficznym trasa została poprowadzona przez tereny oznaczone w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego jako RM/MN – zabudowa zagrodowa z dopuszczeniem zabudowy jednorodzinnej, ZL – tereny leśne, KDL - drogi lokalne KDD - drogi dojazdowe, KDZ - drogi zbiorcze, R - tereny rolne, ZP – tereny zieleni urządzonej (zieleń parkowa, skwery, zieleń izolacyjna, przejścia piesze w zieleni, pasy w zieleni ekologicznej) oraz tereny o charakterze izolacyjnym z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, MN – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, KDW – tereny dróg publicznych wojewódzkich, MW – tereny zabudowy wielorodzinnej, KD-P – tereny dróg publicznych powiatowych, UZZ/P/ - tereny usług zdrowia związanych z uzdrowiskiem z poszczeniem funkcji mieszkalno-pensjonatowej, UT – tereny zabudowy obiektami usług turystycznych, WS – tereny wód powierzchniowych śródlądowych (rzeki, strumienie, rowy melioracyjne, zbiorniki istniejące i projektowane stawy), ZL, ZN – tereny lasów ochronnych.

Natomiast obszar oddziaływania planowanego przedsięwzięcia (uwzględniający również istniejący gazociąg planowany do rozbiórki) obejmuje dodatkowo tereny przeznaczone w w/w mpzpz jako: UT – tereny zabudowy obiektami usług turystycznych, UZ – tereny usług zdrowia, UT,UZ – tereny zabudowy obiektami usług turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, kulturalnych, handlowo-gastronomicznych, UG – tereny usług gastronomii.

Zgodnie ze stanowiskiem Wójta Gminy Solec-Zdrój przesłanym pismem z dnia 12.07.2016r. znak: GP.672.7.2016 planowany do budowy gazociąg wysokiego ciśnienia DN700 MOP8,4 MPa poprowadzony na znacznej długości wzdłuż istniejącego gazociągu DN300 relacji Swarzów-Zborów w odległości 7-10 m w jego strefie kontrolowanej, nie narusza ustaleń planów miejscowych obowiązujących dla sołectwa Solec-Zdrój i pozostałego obszaru gminy Solec-Zdrój.

Na terenie gminy Nowy Korczyn nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z ogólnodostępnymi ortofotomapami trasa gazociągu przebiega przez użytki rolne, tereny zabudowy mieszkalnej, niewielki kompleks leśny oraz pojedyncze zadrzewienia.

Przewiduje się skrzyżowania odcinka gazociągu z istniejącymi ciekami:

Gmina Nowy Korczyn

- kilometraż trasy gazociągu 15+071 rzeka Kanał Strumień, 15+412 ciek od Gadawy, 15+713 rów,

Gmina Solec-Zdrój

- kilometraż trasy gazociągu 19+989 rów, 20+044 rzeka Rzoska, 21+338 rów melioracyjny R-32, 22+212 rów R1.

Gazociąg wykonywany będzie jako obiekt podziemny, zajęcie powierzchni nastąpi jedynie przy budowie zespołów zaworowo-upustowych (ZZU) w ogrodzeniach obejmujących strefy zagrożenia wybuchem „2” wyznaczone od połączeń rozłącznych. W ZZU przewiduje się zabudowę zaworu sterowanego elektrohydraulicznie, do którego konieczne będzie wybudowanie przyłącza energetycznego w postaci standardowej skrzynki przyłączeniowej. Teren będzie ogrodzony z utwardzoną nawierzchnią.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. 2013, poz. 640) po obu stronach osi gazociągu obowiązuje strefa kontrolowana, w której nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Szerokość strefy kontrolowanej dla przedmiotowego gazociągu DN700 wynosi 12 m. W strefie tej nie mogą rosnąć drzewa w odległości mniejszej niż 3 m od osi przewodu. W związku z koniecznością zachowania strefy kontrolowanej oraz dla potrzeb robót budowlano-montażowych wystąpi konieczność wycinki drzew. Do wycinki przewidziane jest ok. 1160 drzew rosnących w granicach pasa montażowego. Są to głównie takie drzewa jak: sosna zwyczajna, topola, osika, brzoza brodawkowata, olsza czarna, dąb bezszypułkowy, głóg jednoszyjkowy. W pasie strefy kontrolowanej (szerokości 12 m) umieszczonym na trasie wykonywanego przewiertu konieczne jest ułożenie na powierzchni terenu tymczasowo kabla pomiarowego i rurociągu obiegowego płuczki oraz równoległe ułożenie do osi przewiertu na powierzchni terenu tymczasowo kabla pętli pomiarowej. Na tym terenie nie będzie prowadzona wycinka roślinności oraz nie będzie zdejmowana wierzchnia warstwa gruntu w tym humus. Na przewidywanym obszarze nie ma drzew mających status pomnika przyrody oraz nie stwierdzono drzew i krzewów chronionych.

Szerokość pasa montażowego na terenie otwartym użytkowanym rolniczo wyniesie ok. 22 m (z podziałem niesymetrycznym od projektowanej osi ok. 7,5 m i 14,5 m). Na odcinkach wykonywanych bezwykopowo za pomocą przewiertów nie jest wymagany pas montażowy

Zieleń wzdłuż trasy gazociągu ma przede wszystkim charakter nasadzeń planowanych , najczęściej występujące gatunki to: wierzba biała, topola, osika, sosna pospolita. Zieleń w obrębie posesji z zabudową jednorodziną to: drzewa owocowe. W zadrzewieniach śródpolnych dominuje olsza czarna, topola, osika, dąb szypułkowy, natomiast wzdłuż cieków: olsza czarna, wierzba iwa. Nasadzenia iglaste na gruntach rolnych to głównie: świerk pospolity, sosna pospolita.

b) powiązania z innymi przedsięwzięciami, w szczególności nakładania się oddziaływań:

Na terenie gminy Solec-Zdrój i Nowy Korczyn planowane są do realizacji również inne przedsięwzięcia, jednak z uwagi na odległość nie przewiduje się kumulacji oddziaływań na środowisko. Realizacja inwestycji winna być w koordynacji z planowanymi innymi inwestycjami, tak, by wyeliminować lub zminimalizować uciążliwości związane z jej oddziaływaniem na środowisko, poprzez m. in. właściwą organizację robót i odpowiedni harmonogram realizacji inwestycji.

c) wykorzystanie zasobów naturalnych:

Wszystkie użyte do budowy surowce, materiały, woda, paliwa i energie należy wykorzystywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Oddziaływanie dot. zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego, emisji hałasu związanych z pracą sprzętu budowlanego, czy powstawania odpadów, dotyczyć będzie jedynie etapu realizacji planowanego przedsięwzięcia i prowadzonych prac budowlanych. Prace w pobliżu zabudowy mieszkalnej należy prowadzić tylko w porze dziennej. Oddziaływania na etapie realizacji inwestycji będą miały charakter lokalny, krótkotrwały (związany tylko z czasem budowy) i odwracalny.

Prace wykonywane będą na podstawie opracowanego harmonogramu robót, metodą potokową, przy zachowaniu podziału trasy gazociągu na odcinki robocze o długości ok. 100 m. Wyznaczony pas montażowy o szerokości ok. 22 m wzdłuż gazociągu będzie wykorzystywany na etapie realizacji inwestycji do gromadzenia na nim urobku z wykopów, surowców i materiałów i komunikacji sprzętu. Odcinki, na których przewidziano bezwykopowe metody ułożenia gazociągu, tj. przy skrzyżowaniu z drogami o nawierzchni twardej, ciekami wodnymi, terenami leśnymi nie wymagają pasa montażowego. Na pozostałych terenach gazociąg będzie budowany metodą wykopu otwartego o szerokości w zależności od rodzaju gruntu od 6,7 m do 8,8 m. Przy skrzyżowaniu gazociągu z istniejącą infrastrukturą podziemną: kanalizacją, innym rurociągiem przeznaczonym do transportu płynów zastosowany zostanie przewodowy układ rurowy, z zachowaniem odpowiedniej odległości między skrajnymi powierzchniami

zewnątrznymi, przy skrzyżowaniach z liniami kablowymi będą one zabezpieczone rurami ochronnymi zachowując odpowiednią odległość pionową między zewnętrzną powierzchnią gazociągu a zewnętrzną powierzchnią osłony kabla, przy skrzyżowaniach z elektroenergetycznymi i telekomunikacyjnymi liniami napowietrznymi będą stosowane odpowiednie odległości. Projektowany gazociąg przebiega przez tereny zdrenowane. W przypadku kolizji przerwany ciąg drenarski zostanie odbudowany pod nadzorem właściciela nieruchomości. Znaczna część projektowanego gazociągu przebiegać będzie wzdłuż istniejącego gazociągu. Prace związane z budową przedmiotowego gazociągu realizowane będą metodą wykopu otwartego w obrębie terenów rolnych oraz metodą bezwykopową - w obrębie terenów zabudowanych, leśnych i częściowo w obrębie obszaru Natura 2000; zasadne jest aby w obrębie rzek i cieków przejście rurociągiem nastąpiło metodą bezwykopową, tak aby nie ingerować w środowisko wodne, w tym występujące tam zwierzęta i gatunki chronione. Warunki realizacji w/w prac należy uzgodnić z zarządcą cieku.

Wykopy będą prowadzone przy użyciu sprzętu mechanicznego, jedynie przy kolizjach i zbliżeniach z istniejącą infrastrukturą – ręcznie. Powstały humus będzie gromadzony oddzielnie. Powstały nadmiar mas ziemnych zostanie rozplantowany wyłącznie w granicach pasa montażowego.

Likwidacja istniejącego, wyłączonoego z eksploatacji gazociągu w obrębie strefy kontrolowanej, będzie polegała na wyciągnięciu go z gruntu, zaślepieniu końców rur, natomiast w miejscach gdzie istniejący gazociąg znajduje się poza strefą kontrolowaną projektowanego rurociągu zaplanowano pozostawienie go w ziemi w stanie istniejącym.

Po zakończeniu prac teren w obrębie pasa montażowego zostanie uporządkowany i przywrócony do należytego stanu. Skrzyżowania gazociągu oraz zmiana kierunku trasy będą oznakowane zgodnie z uregulowaniami w tym zakresie.

Na terenach o wysokim poziomie wód gruntowych przewiduje się wykonanie odwodnienia wykopów. W gruntach spoistych przewiduje się wykonanie studni zbiorczej w najniższym punkcie wykopu, a następnie wypompowanie wody na zewnątrz wykopu. Dla gruntów sypkich przewiduje się odwodnienie wykopu z wykorzystaniem igłofiltrów. Sposób odwodnienia oraz ilość odprowadzanych wód, miejsca zrzutu określone zostaną w pozwoleniach wodnoprawnych. Prowadzone prace nie mogą powodować zmian stanu wody na gruncie wpływających negatywnie na grunty sąsiednie.

Wybór metody bezwykopowej zależeć będzie od lokalnych warunków gruntowo-wodnych. W przypadku wiercenia zapotrzebowanie na wodę do płuczki wiertniczej będzie znaczne. Celem płuczki wiertniczej jest przede wszystkim odprowadzenie urobku, obniżenie sił tarcia,



ustabilizowanie otworu. Dla sporządzenia płuczki wykorzystana będzie woda z przekraczanego ciekłu lub dowożona beczkowozami. Zastosowanie systemu odzysku płuczki z separacją fazy stałej ograniczy w znacznym stopniu zużycie wody. Warunki poboru i zrzutu wody niezbędnej do wykonania przewiertu będzie określony w pozwoleniach wodnoprawnych oraz uzgodniony z zarządcą ciekłu.

Jak wynika z karty informacyjnej prace budowlano-montażowe na etapie realizacji przedsięwzięcia spowodują okresowe uciążliwości takie jak: podwyższony poziom hałasu, emisję zanieczyszczeń ze spalania paliw w maszynach, środkach transportu podczas prac montażowych. Uciążliwości będą miały charakter okresowy i odwracalny. Podczas realizacji należy wykorzystywać urządzenia i maszyny sprawne technicznie, zapewnić odpowiednią organizację prac eliminującą jałową pracę pojazdów.

Prace należy prowadzić nie powodując szkodliwych zmian stanu wody na gruntach sąsiednich. Zaplecze budowy i bazę sprzętową należy zlokalizować na podłożu utwardzonym mając na uwadze minimalizację zajętości terenu biologicznie czynnego z zastosowaniem wszelkich środków zapobiegających zanieczyszczeniu środowiska gruntowo-wodnego, w szczególności substancjami ropopochodnymi. Bazy magazynowe i transportowe lokalizowane będą zgodnie z Kartą poza terenami cennymi przyrodniczo. Zaplecze zostanie wyposażone w przenośne sanitariaty, których zawartość okresowo należy wywozić do oczyszczalni ścieków.

W związku z realizacją inwestycji przewiduje się odpady głównie z obróbki fizycznej i mechanicznej metali, tworzyw sztucznych, płuczki wiertniczej, drewna, tworzyw sztucznych, żelaza, stali, odpadów z budowy i komunalnych. odpady powstające podczas prowadzenia prac należy gromadzić z zastosowaniem segregacji w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie środowiska gruntowo-wodnego, a następnie przekazywać uprawnionym podmiotom, które posiadają odpowiednie zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Namiar niezanieczyszczonej ziemi z wykopów, który powstanie na etapie realizacji gazociągu, należy zagospodarować

przy uwzględnieniu ochrony wartości przyrodniczych i zakazu zmian stanu wód na gruntach sąsiednich.

W związku z koniecznością zachowania strefy kontrolowanej oraz dla potrzeb robót budowlano-montażowych wystąpi konieczność wycinki drzew, w związku z czym zostanie ona przeprowadzona poza okresem lęgowym ptaków tam występujących lub bez ograniczenia terminu ale pod nadzorem przyrodniczym. W przypadku prowadzenia prac w sąsiedztwie drzew nie przeznaczonych do usunięcia, będą one wykonywane ręcznie, tak aby nie uszkodzić systemu korzeniowego.

Jak wynika z zapisów Karty informacyjnej przedsięwzięcia, na inwentaryzowanym terenie wykazano następujące grupy zwierząt: ssaki, ptaki, gady, płazy oraz bezkręgowce, w tym gatunki chronione, m.in.: jeż, żaba trawna, jaszczurka zwinka, ślimak winniczek. W celu minimalizacji wpływu na zwierzęta w szczególności płazy mogące się pojawić w rejonie prowadzonych prac, należy miejsca wykopów pod przewiert ogrodzić tymczasowymi płótkami wygradzającymi, zabezpieczającymi przed ewentualnym wpadaniem (do wykopów) drobnych zwierząt takich jak płazy, gady i gryzonie, wykonane z materiałów o gęstej, zwartej strukturze (np. folia polimerowa, geowłóknina, geotkanina, brezent) lub w postaci siatki (np. polimerowej, stalowej) o oczkach nie większych niż 5 mm. Wygradzenie powinno mieć ok. 50 cm wysokości, być wkopane w grunt na głębokość ok. 15 cm ppt i posiadać przewieszkę o szerokości ok. 5 cm odgiętą pod kątem 45<sup>0</sup> w stronę otaczającego terenu. W przypadku wykonywania wykopów z zastosowaniem ścian szczelinowych, można pozostawić ich krawędzie ok. 50 cm powyżej powierzchni gruntu, co będzie wystarczającym zabezpieczeniem. Przy przystępowaniu do zasypania wykopu, należy dokonać przeglądu jego dna i ścian, a ewentualne napotkane osobniki odłowić i wypuścić w bezpiecznym miejscu poza placem budowy.

Zamierzenie nie powinno spowodować zaburzeń w funkcjonowaniu głównego południowo-centralnego korytarza ekologicznego, tj. stanowić bariery migracyjnej i wpłynąć na drożność korytarzy oraz lokalnych korytarzy migracyjnych, gdyż dotyczyć będzie infrastruktury realizowanej w sposób liniowy, o małej zajętości powierzchni oraz częściowo zlokalizowanej w miejscu już istniejącej, identycznej infrastruktury, do której zwierzęta już się przyzwyczyły; poza tym w sąsiedztwie zamierzenia znajdują się tereny dogodne dla ich bytowania, na które zwierzęta będą mogły się przemieszczać.

Przeprowadzona inwentaryzacja wykazała obecność 3 gatunków roślin podlegających ochronie, tj. 4 stanowisk kocanek piaskowych w km 15+600-17+100 i 20+200-22+400, 3 stanowisk podkolana białego w km 17+400-20+100 oraz 3 stanowisk storczyka szerokolistnego w km 15+600-17+100, 17+400-18+600 i 20+200-22+400. Stwierdzono także chronione gatunki grzybów i porostów, tj. smardz jadalny, smardz stożkowaty i pawężnica psia. Jak wskazano w KIP w przypadku przebiegu pasa technologicznego w pobliżu siedlisk chronionych gatunków zostanie on przesunięty poza ich obręb.

Całość prac związanych z realizacją zamierzenia prowadzona będzie pod nadzorem przyrodniczym, który dostosuje terminy ich wykonywania do biologii występujących w zasięgu oddziaływania inwestycji poszczególnych grup zwierząt, w miarę potrzeby zabezpieczy stanowiska wskazanych powyżej roślin i grzybów chronionych, zleci modyfikację przebiegu

dróg technologicznych i dojazdowych. W przypadku kolizji ze stanowiskami gatunków chronionych, skutkujących możliwością naruszenia zakazów należy zastosować stosowne działania zapobiegawcze lub wystąpić o zezwolenie w trybie art. 56 ustawy o ochronie przyrody.

Projektowany gazociąg jest inwestycją liniową, podziemną, spowoduje trwałe przekształcenie terenu o szerokości ok. 12 m (pas strefy kontrolowanej). Przedmiotowe przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie źródłem ponadnormatywnej emisji hałasu i zanieczyszczeń do powietrza, nie będzie też powodowało powstawania odpadów, za wyjątkiem prac remontowych, utrzymaniowych w strefie kontrolowanej. Źródłem emisji metanu do atmosfery może być awaryjny zrzut gazu. W czasie eksploatacji gazociągu w części liniowej przedsięwzięcia będą występowały tzw. szумы przepływu, które z uwagi na umieszczenie gazociągu pod powierzchnią ziemi nie będą powodować pogorszenia klimatu akustycznego. Przewiduje się chwilowe emisje hałasu z zaworów upustowych urządzeń w przypadku wystąpienia awarii lub remontów. Sytuacje takie mają charakter incydentalny.

Eksploatacja gazociągu będzie natomiast związana z emisją ścieków technologicznych. W procesie transportu gazu będzie powstawał kondensat powstający w wyniku wykraplania się z gazu wody lub węglowodorów. Ścieki te będą zgodnie z Kartą usuwane w czasie operacji czyszczenia gazociągu do śluzy odbiorczej tłoka czyszczącego zlokalizowanego w węźle Zborów, a następnie do podziemnego zbiornika kondensatu, skąd będą usuwane i wywożone przez uprawnione do tego podmioty.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii:

Ze względu na charakter przedsięwzięcia, jego zakres przedmiotowy i zastosowaną technologię prac, która nie wiąże się z koniecznością użycia niebezpiecznych substancji ani technologii nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Do przewidywanych rozwiązań organizacyjnych technicznych i technologicznych minimalizujących oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko, w tym minimalizujących skutki ewentualnych awarii należą:

- właściwa organizacja robót i zaplecza budowy,
- wykonanie kontroli szczelności i wytrzymałości połączeń spawanych
- zapewnienie szczelności urządzeń transportujących gaz
- przeprowadzenie kontroli wykonania i ułożenia rur przewodowych wraz z armaturą
- właściwie dobrana powłoka antykorozyjna i katodowa rurociągu
- użycie materiałów bezpiecznych dla środowiska

**2. Usytuowania przedsięwzięcia - ze zwróceniem uwagi na możliwe zagrożenie środowiska - zwłaszcza przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolność samooczyszczania się środowiska i odnawianie się zasobów naturalnych, walory przyrodnicze i krajobrazowe oraz uwarunkowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:**

a) planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na:

- obszarach wybrzeży i obszarach górskich wymienionych w Zarządzeniu Nr 18/2000 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 2 marca 2000r. w sprawie ustalenia wykazu miejscowości zaliczonych do terenów podgórskich i górskich na terenie województwa świętokrzyskiego (Dz. U. Woj. Świąt. Nr 13, poz. 104 z 2000r.),

- obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne (zgodnie z Kartą oraz wykazem obiektów nieruchomości zamieszczonym na stronie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Kielcach- <http://zabkielce.prot.pl>),

- obszarze o znacznej gęstości zabudowy (ZZU Zborów oraz fragment gazociągu na terenie miejscowości Zborów gm. Solec-zdrój zlokalizowane są na terenach przeznaczonych w mpzp pod zabudowę mieszkaniową zagrodową z dopuszczeniem jednorodzinnej, natomiast na terenie sołectwa Solec-Zdrój przebiega przez tereny pod zabudowę jednorodzinna, w granicach gminy Nowy Korczyn gazociąg przebiega zgodnie z ortofotomapami i przedłożonym załącznikiem graficznym w sąsiedztwie istniejącej zabudowy zagrodowej) – nie przewiduje się wpływu na te tereny, zgodnie z kartą Inwestor będzie prowadził okresowe kontrole stanu technicznego,

- obszarach stref ochronnych ujęć wód podziemnych (zgodnie z mpzp Solec-Zdrój oraz geoportalem RZGW Kraków <http://warunki.krakow.rzgw.gov.pl/imap/>),

b) przedsięwzięcie jest natomiast zlokalizowane na:

- gazociąg na długości ok. 4,5 km przebiega przez obszary ochrony uzdrowiskowej Solec-Zdrój (strefa uzdrowiskowa A, B i C). Planowana nowa trasa gazociągu przebiega fragmentarycznie przez tereny leśne w granicach sołectwa Solec-Zdrój, które jednocześnie znajdują się w strefie uzdrowiskowej A. Na terenie tej strefy obowiązują zakazy w tym m.in. zakaz wycięcia drzew leśnych i parkowych z wyjątkiem cięć pielęgnacyjnych, biorąc pod uwagę planowane poprowadzenie nowej trasy gazociągu przez tereny leśne metodami bezwyciekowymi, bez wycinki drzew zakazy nie będą naruszane. Nie przewiduje się również naruszenia zakazu dot. prowadzenia robót melioracyjnych i innych działań powodujących niekorzystną zmianę istniejących stosunków wodnych,

- obszarze górniczym Solec-Zdrój wód leczniczych ustanowionym koncesją Ministra Ochrony Środowiska zasobów naturalnych i Leśnictwa z dn. 27.10.1992r. znak: BGK/92 z jej późn. zm.
- zgodnie z przepisami dyrektywy 2000/60/we Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (tzw. Ramowa Dyrektywa Wodna) planowanie gospodarowaniem wodami odbywa się w podziale na obszary dorzeczy. Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły został przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r. Nr 49 poz. 549). Przedmiotowa działka inwestycyjna zlokalizowana jest w obszarze:
  - Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW20006217649 Rząska, zaliczonym do regionu wodnego Górnej Wisły. Scalona część wód GW0301 — silnie zmieniona część wód. Ocena stanu JCWP zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych zagrożona, brak wyznaczonej derogacji,
  - Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW20002621763 nazwanej Strumień (Kanał Strumień) do Rząski , naturalna część wód, Ocena stanu JCWP – zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych zagrożona. Wyznaczono derogację 4 (4)1 - aktualnie stopień skanalizowania w obszarze JCW stanowi ok. 21% przy zakładanym tempie rozwoju i budowy sieci kanalizacyjnych osiągnięcie dobrego stanu możliwe jest do roku 2021,
  - Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW2000621762 nazwanej Ciek od Gadawy naturalna część wód, Ocena stanu JCWP zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych zagrożona, brak wyznaczonej derogacji,
  - Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej Europejskim kodem PLRW20002121799 nazwanej Wisła od Dunajca do Wisłoki. Scalona część wód GW0301 — silnie zmieniona część wód. Ocena stanu JCWP zły, ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych zagrożona. Wyznaczono derogację 4(4)3 ze względu na zasolenie i wpływ wód pokopalnianych.

Celem środowiskowym dla naturalnych części wód niewyznaczonych jako sztuczne lub silnie zmienione jest ochrona, poprawa oraz przywracanie stanu jednolitych części wód powierzchniowych, tak aby osiągnąć dobry stan tych wód. Celem środowiskowym dla sztucznych i silnie zmienionych jednolitych części wód powierzchniowych jest ochrona tych

wód oraz poprawa ich potencjału ekologicznego i stanu chemicznego, tak aby osiągnąć dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny wód powierzchniowych, a także zapobieganie pogorszeniu ich potencjału ekologicznego oraz stanu chemicznego.

- jednolitej części wód podziemnych oznaczonym Europejskim kodem JCWPd PLGW2200122 zaliczonym do regionu wodnego Górnej Wisły. Celem środowiskowym dla wód tego obszaru, których stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry, niezagrożony, jest utrzymanie tego stanu wód. Z uwagi na zakres, opisany powyżej sposób realizacji inwestycji przy uwzględnieniu działań minimalizujących nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na wody podziemne i powierzchniowe.

Ze względu na charakter inwestycji, warunki realizacji, sposób użytkowania i skalę oddziaływania nie przewiduje się negatywnego wpływu na jakość wód,

- planowany gazociąg będzie przebiegał fragmentarycznie przez tereny leśne,
- w granicach Solecko-Pacanowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, o którym mowa w Uchwale Nr XXXV/621/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013r. dotyczącej wyznaczenia Solecko-Pacanowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu oraz w granicach o którym mowa w Uchwale Nr XLIX/883/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014r. w sprawie Szanieckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, przedsięwzięcie zalicza się do inwestycji celu publicznego, zatem zakazy nie obowiązują,
- na odcinku o dł. około 90 m przez użytek ekologiczny "Łąka śródleśna w Wełninie". Zakazy obowiązujące na terenie powyższego użytku ekologicznego nie obowiązują z uwagi na cel publiczny inwestycji, realizacja zamierzenia musi zostać poprzedzona uzgodnieniem z organem ustanawiającym tą formę ochrony przyrody.
- inwestycja na odcinku około 570 m przebiega przez obszar Natura 2000 - Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034 (dla której obowiązuje plan zadań ochronnych), ale poza obrębem siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków będących przedmiotami ochrony w tym obszarze, a na odcinku około 200 m sąsiaduje z powyższym obszarem. Biorąc pod uwagę skalę zamierzenia, posiadane informacje o obszarze Natura 2000 Ostoja Szaniecko-Solecka PLH260034 oraz analizując pozostałe dane zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia i uzupełnieniach omówione w pkt 1d, tut. organ stwierdził, że inwestycja nie będzie znacząco oddziaływać na cele ochrony w/w obszarze Natura, w tym w szczególności na stan

siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków będących przedmiotami ochrony tego obszaru oraz jego integralność, spójność i powiązania z innymi obszarami,

- na odcinku o długości około 2,6 km przedsięwzięcie będzie przebiegać przez Główny Południowo-Centralny Korytarz Ekologiczny o nazwie Dolina Nidy, z uwagi na charakter inwestycji (sieć podziemna) nie przewiduje się negatywnego wpływu na migracje gatunków w obrębie tego obszaru.

Zasięg oddziaływania prowadzonych prac będzie miał charakter lokalny, ograniczony do terenu inwestycji i prac towarzyszących. Wszelkie prace związane z budową odcinka gazociągu wykonane zostaną z zastosowaniem technologii jak najmniej uciążliwych dla środowiska, zwłaszcza gruntowo-wodnego i przyrodniczego w związku z czym uciążliwości takie jak emisja hałasu, zanieczyszczeń do powietrza czy przekształcenie terenu, występować będą jedynie w trakcie budowy i związane będą z pracą maszyn i urządzeń. Uciążliwości ustaną z chwilą zakończenia prac budowlano — montażowych. Przy prawidłowej eksploatacji gazociąg nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń.

Z uwagi na *Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014r. zmieniającą dyrektywę 2011/92/UE w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publicznej prywatne na środowisko* i rozpoczęcie implementacji do prawa polskiego, analizując adaptację przedsięwzięcia do zmian klimatu, w tym elementy wpływające na łagodzenie tych zmian należy stwierdzić, że:

- przedsięwzięcie usytuowane jest poza terenami osuwisk <http://geozagrozenia.pgi.gov.pl/>, a także poza terenami zagrożonymi podtopieniami, gdzie wystąpienie powodzi jest prawdopodobne według wstępnej oceny ryzyka powodziowego zamieszczonej na stronie internetowej KZGW <http://mapy.isok.gov.pl/imap/>,
- w rozwiązaniach projektowych wymagane jest spełnienie wymogów wynikających z prawa budowlanego, norm, dotyczących doboru odpowiednich materiałów i technologii wykonania,
- przedsięwzięcie ze względu na swój charakter, lokalizację jest neutralne względem oddziaływań związanych z klęskami żywiołowymi takimi jak np. podnoszący się poziom mórz, sztormy, erozja wybrzeża i intruzje wód zasolonych,
- stosowne rozwiązania wymagane w projekcie budowlanym oraz właściwa eksploatacja mają na celu dostosowanie obiektu do różnych sytuacji klimatycznych i wyeliminowanie ryzyka potencjalnych awarii,

- z uwagi na charakter przedsięwzięcia, nie wprowadzanie w związku z realizacją inwestycji obcych gatunków, gatunków inwazyjnych, zastosowanie działań minimalizujących oddziaływanie na środowisko przyrodnicze nie przewiduje się znaczącego wpływu na różnorodność biologiczną,
- wystąpi emisja do powietrza w tym gazów cieplarnianych (na etapie realizacji, w związku ze spalaniem paliw w pojazdach).

Z uwagi na charakter przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na krajobraz.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie należy do obiektów, dla których istnieje możliwość utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania. Uwzględniając lokalizację inwestycji w centralnej Polsce należy stwierdzić, że transgraniczne oddziaływanie na środowisko nie wystąpi.

Analiza uwarunkowań środowiskowych wykazała, że oddziaływania w zakresie emisji hałasu, zanieczyszczeń do powietrza, wytwarzania odpadów, ścieków, wpływu na środowisko gruntowo – wodne i środowisko przyrodnicze nie będą znaczące, wystąpią w szczególności podczas realizacji inwestycji. Planowany odcinek gazociągu spowoduje trwałą zajętość terenu o szerokości ok. 12 m – pas strefy kontrolowanej o ograniczonym sposobie użytkowania.

Przedsięwzięcie można zaprojektować zrealizować i eksploatować bez ponadnormatywnego oddziaływania na zdrowie ludzi przy zastosowaniu w toku realizacji zamierzenia inwestycyjnego podstawowych przepisów techniczno-budowlanych oraz najlepszych dostępnych technik i technologii w zakresie ochrony zdrowia ludzi.

Analizując lokalizację, zakres oraz parametry techniczne i planowany sposób realizacji inwestycji, w oparciu o art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, tut. Organ nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia dla przedmiotowego przedsięwzięcia oceny oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym orzeczono jak na wstępie

### **Pouczenie**

W związku z art. 65 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko ((tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 353) na postanowienie niniejsze nie służy zażalenie.



WÓJT  
mgr inż. Paweł Zagaja



Otrzymują:

1. TRACTEBEL ENGINEERING S.A.

ul. Dulęby 5

40 – 833 Katowice

2. Strony poprzez obwieszczenie podane do wiadomości przez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Nowym Korczynie i Solec Zdrój aktualności oraz na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Nowy Korczyn oraz Solec Zdrój a także w sposób zwyczajowo przyjęty w danej miejscowości.

**Do wiadomości:**

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach

2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku Zdroju