

Znak: RGP – 7624/4/09

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust.1 pkt 4, art. 82 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2008r. Nr 199 poz. 1227) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2000r. nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Firmę PEGAS Sp. z o.o., ul. Batorego 79/81, 05 – 120 Legionowo – Pełnomocnik: Marcin Kochanowski (przedstawiciel w/w firmy) z dnia 4 września 2009 roku w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dla *Pomorskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie, ul. Lubelska 42A, 10 – 409 Olsztyn* polegającego na :

- **„Przebudowie gazociągu wysokiego ciśnienia DN125 PN6,3 MPa relacji Mrągowo – Ryn o długości ok. 140 mb na działce o nr ewidencyjnym 470 w miejscowości Wejdyki, gmina Ryn”**

OKREŚLAM środowiskowe uwarunkowania przedsięwzięcia inwestycyjnego

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

- a) Przebudowie gazociągu wysokiego ciśnienia DN125 PN6,3 MPa relacji Mrągowo – Ryn o długości ok. 140 mb na działce o nr ewidencyjnym 470 w miejscowości Wejdyki, gmina Ryn,
- b) średnica gazociągu: 150 mm, materiał: stal pokryta powłoką polietylenową, maksymalne ciśnienie robocze gazociągu: 5,5 Mpa, rodzaj gazu: gaz wysokometanowy E.

Na etapie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach teren planowanej inwestycji nie jest objęty aktualnymi ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

- w przypadku ewentualnej awarii sprzętu budowlanego (wycieku oleju, smarów, substancji ropopochodnych) zastosować zapory przeciwolejowe i wyroby sorbentowe,
- właściwie zorganizować plac budowy, przestrzegać przepisów BHP, które zmniejszą okresowe uciążliwości dla ludzi przebywających w obrębie inwestycji,
- zaopatrzyć plac budowy w sanitariaty tymczasowe,
- wszelkie oleje i smary powstałe w wyniku pracy sprzętu gromadzić w miejscach do tego wyznaczonych, odpowiednio zabezpieczonych przed wydostawaniem się ich do środowiska,

- teren po zakończeniu robót uporządkować i odsiać trawą.
- 3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym.**
- projekt budowlany nie może naruszać ustaleń wyszczególnionych w punkcie 2 niniejszej decyzji.
- 4. Wymagania w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie występowania powyższych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku – Prawo ochrony środowiska.**

Przedsięwzięcie nie jest zaliczane do inwestycji o podwyższonym lub dużym ryzyku wystąpienia powyższych awarii.

- 5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć dla których, przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

Nie wymagane w sprawie.

- 6. Wymogi w sprawie stwierdzenia konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, na podstawie art.135 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku - Prawo ochrony środowiska.**

Nie wymagane w sprawie.

- 7. Stanowisko w sprawie konieczności przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art.72 ust.1 pkt 1 i 10 w/cyt. Ustawy.**

Nie wymagane w sprawie.

- 8. Wymogi w zakresie obowiązków dotyczących zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a także wykonania kompensacji przyrodniczej.**

Nie wymagane w sprawie

UZASADNIENIE

Firma PEGAS Sp. z o.o., ul. Batorego 79/81, 05 – 120 Legionowo – Pełnomocnik: Marcin Kochanowski (przedstawiciel w/w firmy) w dniu 4 września 2009 roku wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dla Pomorskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie, ul. Lubelska 42A, 10 – 409 Olsztyn polegającego na :

„Przebudowie gazociągu wysokiego ciśnienia DN125 PN6,3 MPa relacji Mrągowo – Ryn o długości ok. 140 mb na działce o nr ewidencyjnym 470 w miejscowości Wejdyki, gmina.

Powyższa inwestycja zgodnie z obowiązującymi przepisami wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie ocen oddziaływania na środowisko .

W dniu 7 września 2009 roku organ prowadzący postępowanie zawiadomił strony, o wszczęciu postępowania i wystąpieniu do organów opiniujących w przedmiotowej sprawie.

W toku postępowania zgodnie z §3 ust. 1 pkt 33 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, przedmiotową inwestycję zaliczono do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu może być wymagane postanowieniem organu, wydającego decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Organ prowadzący postępowanie wystąpił w dniu 8 września 2009 roku o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzania ocen oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu ewentualnego raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko do Starosty Powiatu Giżyckiego i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Giżycku.

Starosta Giżycki postanowieniem, Znak: WŚ.7330-63/09 z dnia 25 września 2009 r., stwierdził brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Giżycku, opinią sanitarną Znak: ZNS-4316/63-1/09 z dnia 16 września 2009 r. stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 1 października 2009 r. Burmistrz Miasta i Gminy Ryn wydał postanowienie, w którym postanowił odstąpić od obowiązku przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Następnie wydał niniejszą decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację w/w przedsięwzięcia.

Dotrzymanie warunków określonych w punkcie 3 niniejszej decyzji powinno zabezpieczyć sąsiednie nieruchomości przed istotnymi zmianami warunków środowiska, oddziaływanie inwestycji nie ma charakteru nietypowego, ani wyjątkowo złożonego, nie naruszy też standardów jakości środowiska. Przedsięwzięcie pozostaje bez wpływu na obszar, tereny i obiekty prawnie chronione oraz cenne i rzadkie elementy, czy zasoby środowiska.

W decyzji nie ustalono wymogów :

- w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, gdyż realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie wiąże się z ryzykiem wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002r., w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. Nr 58, poz. 535);
- w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko, gdyż oddziaływanie transgraniczne nie występuje.

W decyzji nie stwierdzono konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania, co jest zgodne z art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006r. Nr 129, poz. 902).

W toku postępowania poinformowano strony o wszczęciu postępowania administracyjnego i wystąpieniu do organów opiniujących.

W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie też miała wpływu na najbliższe obszary Natura 2000, dlatego przy uzgodnieniu środowiskowych uwarunkowań dla projektowanego

przedsięwzięcia nie stwierdzono potrzeby określenia dodatkowych obowiązków w tym zakresie.
Z uwagi na niewielkie oddziaływanie inwestycji na środowisko, postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art.86 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2008r. Nr 199 poz. 1227) decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-13.
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 w/cyt. Ustawy. Wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
3. Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.
4. Decyzja zostaje podana do publicznej wiadomości poprzez umieszczenie na stronie BIP oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy w Rynie.

Od decyzji niniejszej służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem organu wydającego w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Załączniki :

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Pomorska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Olsztynie
ul. Lubelska 42A, 10 – 409 Olsztyn
2. Starostwo Powiatowe w Giżycku
Al. 1 – go Maja 14, 11 – 500 Giżycko
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Suwalska 3, 11 – 500 Giżycko
4. Nadleśnictwo Giżycko
ul. Słowiańska 2, 11 – 520 Ryn
5. Gmina Ryn
ul. Świerczewskiego 2, 11 – 520 Ryn

Do wiadomości:

1. Pełnomocnik: Marcin Kochanowski
PEGAS Sp. z o.o.
ul. Batorego 79/81, 05 – 120 Legionowo

Charakterystyka przedsięwzięcia

1. Rodzaj, skala i usytuowania przedsięwzięcia.

- rodzaj przedsięwzięcia zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004r. Nr 257, poz. 2573):

§ 3 ust. 1 pkt 33

- podstawowe parametry techniczne:
 - **średnica gazociągu: 150mm**
 - **materiał: stal pokryta powłoką polietylenową**
 - **długość: ok. 140mb.**
- parametry pracy
 - **maksymalne ciśnienie robocze gazociągu: 5,5 MPa**
 - **rodzaj gazu: gaz wysokometanowy E**
- dane dotyczące działek (nr, obręb, ark., powierzchnia w m², właściciel: imię nazwisko, adres):

Działka nr 470 obr. Wejdyki, pow. 0,2506 ha, właściciel: Mazowieckie Zakłady Gazownictwa w Warszawie, 00-412 Warszawa, ul. Kruczkowskiego 2.

Granice terenu objętego wnioskiem, oznaczono literami (A1,B1,C1,D1,E1,F1) i wykreślono linią koloru czerwonego. Obszar, na który inwestycja będzie oddziaływać nie wykracza poza obszar wyznaczony linią koloru czerwonego.

- obsługa komunikacyjna:
 - lokalizacji wjazdu i wyjazdu: **droga gruntowa, dz. nr 18-431**
 - ilość miejsc parkingowo – postojowych na terenie objętym inwestycją **nie dotyczy** i na obszarach przyległych **nie dotyczy**
 - ilość samochodów osobowych **0** szt/dobę,
 - ilość samochodów ciężarowych i innych pojazdów **0** szt/dobę

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowym sposobie ich wykorzystywania i pokryciu nieruchomości szatą roślinną.

Gazociąg o średnicy 150mm i długości ok. 140mb. W miejscu wykonania przewiertu teren zostanie nienaruszony, w miejscu wykonania wykopów, po zakończeniu prac, teren zostanie doprowadzony do pierwotnego stanu i porządku. Podczas prac ziemnych humus zostanie oddzielony od pozostałego gruntu. Po ułożeniu gazociągu, gazociąg zostanie przysypany gruntem rodzimym oraz humusem.

Dotychczas teren jest pokryty trawą i nie jest zagospodarowany. W trakcie eksploatacji należy zarezerwować strefę kontrolowaną o szerokości 4mb wzdłuż gazociągu (pas gruntu po 2m od osi gazociągu po obu jego stronach).

3. Rodzaj technologii.

- ogólna charakterystyka techniczna przedsięwzięcia:

Na działce nr 470, obr. Wejdyki zostanie wybudowany gazociąg wysokiego ciśnienia DN150 PN63 o długości ok. L=140 mb i połączony z istniejącym gazociągiem wysokiego ciśnienia DN125 PN63. Gazociąg na długości ok. 120 mb. pod ciekim wodnym będzie budowany metodą przewiertu sterowanego i będzie zlokalizowany na głębokości: od 1,2 m do 2,5 mb. Zostaną wykonane dwa wykopy od miejsca wyjścia gazociągu z przewiertu do miejsc łączenia z istniejącym gazociągiem. Pierwszy wykop od p-ktu A do miejsca łączenia z gazociągiem w przewiercie o wymiarach: dł. ok. 10 mb., szer. 2 mb., głęb. 1,5 mb. Drugi

wykop od p-ktu B do miejsca łączenia z gazociągiem w przewiercie o wymiarach: dł. ok. 10 mb., szer. 2 mb., głęb., 1,5 mb. Teren nad gazociągiem w miejscu przewiertu sterowanego zostanie nienaruszony, natomiast w miejscu wykopów, po zakończeniu prac, zostanie doprowadzony do pierwotnego stanu i porządku.

Istniejący odcięty odcinek gazociągu zostanie zamulony piaskiem z wodą.

- rodzaj instalacji

Gazociąg nie jest wyposażony w żadną dodatkową instalację.

- powiązania technologiczne z innymi instalacjami

- projektowany gazociąg będzie włączony (przelotowo) w gazociąg przesyłowy gazu ziemnego relacji Mrągowo - Giżycko

- opis przedsięwzięcia

Gazociąg wysokiego ciśnienia o średnicy nominalnej DN150 i ciśnieniu nominalnym 6,3 MPa należy wybudować w pierwszej klasie lokalizacji. Rury będą wykonane ze stali pokrytej fabrycznie izolacją polietylenową. Łączenie rur będzie się odbywać za pomocą spawania elektrycznego, izolacja spoin zostanie wykonana powłokami polietylenowymi. Odcinek gazociągu, który zostanie wciągnięty w otwór wykonany maszyną wiertniczą, będzie dodatkowo zaizolowany warstwą epoksydową, zabezpieczającą izolację polietylenową przed uszkodzeniami mechanicznymi. Wykopy zostaną wykonane koparką. Wyłączony z ruchu odcinek istniejącego gazociągu wysokiego ciśnienia zostanie zamulony wodą z piaskiem.

4. Ewentualne warianty planowanego przedsięwzięcia.

Ze względu na korzystną ocenę techniczną wariantu realizacji inwestor nie rozpatrywał innych wariantów realizacji. Przyjęte rozwiązania spełniają wymagania „Warunków technicznych”.

5. Przewidywana ilości wykorzystywanej wody, surowców, materiałów paliw oraz energii.

WODA: nie dotyczy				
Źródło (wody powierzchniowe, podziemne, wodociąg)	Miejsce poboru / ujęcia / zakupu wody	Ilość wykorzystywanej wody (m ³)		
		cele socjalno - bytowe	cele technologiczne	inne cele
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

SUROWCE I MATERIAŁY: nie dotyczy	
Rodzaj	Ilość
-	-
-	-

PALIWA:	
Rodzaj paliwa	Ilość wykorzystywanego paliwa m ³ /h
węgiel	-
gaz	-
olej	-
koks	-
inne	-

ENERGIA:	
Rodzaj	Zapotrzebowanie na energię (kW) / (m ³ /h)
elektryczna	-

cieplna	-
gazowa	-

WYKORZYSTYWANE ŹRÓDŁA ENERGII ODNAWIALNEJ: nie dotyczy	
Rodzaj	Moc (kW)
-	-
-	-
-	-

W okresie eksploatacji gazociąg będzie obiektem bezobsługowym, wymagającym jedynie okresowych objazdów strefy kontrolowanej.

6. Rozwiązania chroniące środowisko.

Gazociąg nie zagraża środowisku.

- działania i rozwiązania materiałowe, techniczne, technologiczne, organizacyjne oraz metody i urządzenia

Minimalizacja skutków hałasu zapewni praca sprzętu jedynie w porze dziennej, jak również tylko w czasie niezbędnym do wykonania poszczególnych prac budowlanych.

Dla potrzeb sanitarnych pracowników ustawione zostaną przenośne systemy sanitarne typu Toi-Toi.

- konieczność prowadzenia monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia i zakres monitoringu
nie dotyczy

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzonych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko.

- ETAP REALIZACJI PRZEDSIĘWZIĘCIA

W zakresie realizacji przedsięwzięcia – przebudowy gazociągu wysokiego ciśnienia – na terenie na którym zlokalizowano gazociąg nie przewiduje się żadnego negatywnego oddziaływania na środowisko

- charakterystyka źródeł emisji
- ilość i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń powodujących emisje (zanieczyszczenia powietrza, hałas, ścieki, odpady, pola elektromagnetyczne, wibracje i inne uciążliwości)

Podczas prac związanych z przebudową gazociągu wys. ciś. zostaną wykorzystane następujące urządzenia powodujące emisję uciążliwości:

L.p.	Urządzenie:
1.	Samochód ciężarowy 7t
2.	Płytowa zagęszczarka gruntu 3,5kW
3.	Agregat prądotwórczy
4.	Szlifierka kątowna 750W
5.	Spawarka
6.	Koparka kołowa

- emisje do powietrza, ich źródło, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania
Ilość produktów jaka zostanie wyemitowana do atmosfery w czasie prowadzenia prac budowlanych jest minimalna i nie ma wpływu na środowisko.

- emisja hałasu, jego źródło, wielkość emisji i zasięg oddziaływania
Źródłem emisji hałasu w czasie prowadzenia prac budowlanych będą urządzenia

wymienione powyżej. Maksymalna wielkość emisji hałasu ~100dB. W celu ograniczenia uciążliwości prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej. Pracownicy obsługujący urządzenia emitujące hałas w wartościach zbliżonych do maksymalnej powinni posiadać ochronniki słuchu o skuteczności wytłumienia dźwięku powyżej 10dB.

- emisja energii takich, jak ciepło, wibracje, pole elektromagnetyczne, ich źródło, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania

Nie występują w ilościach mogących negatywnie oddziaływać na środowisko.

- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno-bytowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.)

Zbiorniki hermetyczne

- rodzaj, ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Zbiorniki hermetyczne

- ilość i sposób odprowadzania ścieków komunalnych (sposób oczyszczenia ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Zbiorniki hermetyczne

- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych, w tym z zanieczyszczonych powierzchni utwardzonych – dróg, parkingów itp. (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Nie dotyczy

- oddziaływanie na stosunki wodne, ilość wody przewidziana do wypompowania z wykopów, sposób prowadzenia prac odwodnieniowych i ich parametry, możliwość powstania leja depresyjnego i jego przewidywalny zasięg (czy może wykroczyć poza teren własności inwestora)

Nie przewiduje się wypompowywania wody z wykopów oraz prowadzenia prac odwodnieniowych.

- rodzaj, przewidywalne ilości i sposób postępowania z odpadami (w tym z nadmiarowymi masami ziemnymi z wykopów i odpadami niebezpiecznymi)

W przypadku gdy nie uda się zapobiec powstaniu odpadów oraz gdy niemożliwe będzie ich ponowne wykorzystane, zostaną one zutylizowane zgodnie z przepisami i zasadami ochrony środowiska.

- zanieczyszczenie wód i gruntu

Nie występują

- trwałe przekształcenie rzeźby terenu

Nie występuje

- czynniki oddziaływania na szatę roślinną, w tym na drzewostan oraz faunę

Nie występuje

- oddziaływanie na inne elementy środowiska (krajobraz, dziedzictwo kulturowe, przyroda nieożywiona) oraz na zdrowie ludzi

Nie występuje

ETAP EKSPLOATACJI PRZEDSIĘWZIĘCIA

- charakterystyka źródeł emisji
- ilość i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń powodujących emisje (zanieczyszczenia powietrza, hałas, ścieki, odpady, pola elektromagnetyczne, wibracje i inne uciążliwości) w tym:

Nie występują

- emisje do powietrza, ich źródło, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania

Nie występują.

- emisja hałasu, jego źródło, wielkość emisji i zasięg oddziaływania

Nie występuje.

- emisja energii takich, jak ciepło, wibracje, pole elektromagnetyczne, ich źródło, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania

Nie dotyczy

- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno-bytowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.)

Nie występuje.

- rodzaj, ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Nie występuje.

- ilość i sposób odprowadzania ścieków komunalnych (sposób oczyszczenia ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Nie występuje.

- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych, w tym z zanieczyszczonych powierzchni utwardzonych – dróg, parkingów itp. (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Nie występują

- rodzaj, przewidywalne ilości i sposób postępowania z odpadami (w tym z nadmiarowymi masami ziemnymi z wykopów i odpadami niebezpiecznymi)

Nie występują

- zanieczyszczenie wód i gruntu

Nie występują

- trwale przekształcenie rzeźby terenu

Nie występują

- czynniki oddziaływania na szatę roślinną, w tym na drzewostan oraz faunę

Nie występują

- oddziaływanie na inne elementy środowiska (krajobraz, dziedzictwo kulturowe, przyroda nieożywiona) oraz na zdrowie ludzi

Nie występują

- ETAP LIKWIDACJI PRZEDSIĘWZIĘCIA

Nie przewiduje się w najbliższych latach likwidacji gazociągu. Prace budowlane związane z tym procesem będą powodować w minimalnym zakresie emisję zanieczyszczeń do środowiska

- charakterystyka źródeł emisji
- ilość i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń powodujących emisje (zanieczyszczenia powietrza, hałas, ścieki, odpady, pola elektromagnetyczne, wibracje i inne uciążliwości)

Podczas prac związanych z ewentualnym demontażem gazociągu stacji redukcyjno

- pomiarowej zostaną wykorzystane następujące urządzenia powodujące emisję uciążliwości:

L.p.	Urządzenie:
1.	Samochód ciężarowy 7t
2.	Płytowa zagęszczarka gruntu 3,5kW
3.	Agregat prądotwórczy
4.	Szlifierka kąтова 750W
5.	Spawarka
6.	Koparka kołowa

- emisje do powietrza, ich źródło, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania
- Ilość produktów jaka zostanie wyemitowana do atmosfery w czasie prowadzenia**

praz budowlanych jest minimalna i nie ma wpływu na środowisko.

- emisja hałasu, jego źródło, wielkość emisji i zasięg oddziaływania

Źródłem emisji hałasu w czasie prowadzenia prac budowlanych będą urządzenia wymienione powyżej. Maksymalna wielkość emisji hałasu ~100dB. W celu ograniczenia uciążliwości prace budowlane będą prowadzone w porze dziennej przy zastosowaniu środków ochrony osobistej

Pracownicy obsługujący urządzenia emitujące hałas w wartościach zbliżonych do maksymalnej powinni posiadać ochronniki słuchu o skuteczności wytłumienia dźwięku powyżej 10dB.

- emisja energii takich, jak ciepło, wibracje, pole elektromagnetyczne, ich źródło, rodzaje, wielkość emisji i zasięg oddziaływania

Nie występują w ilościach mogących negatywnie oddziaływać na środowisko.

- ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno-bytowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków, itp.)

Zbiorniki hermetyczne

- rodzaj, ilość i sposób odprowadzania ścieków przemysłowych (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Zbiorniki hermetyczne

- ilość i sposób odprowadzania ścieków komunalnych (sposób oczyszczenia ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Zbiorniki hermetyczne

- ilość i sposób odprowadzania wód opadowych, w tym z zanieczyszczonych powierzchni utwardzonych – dróg, parkingów itp. (sposób oczyszczania ścieków, stopień oczyszczenia, odbiornik ścieków itp.)

Nie dotyczy

- oddziaływanie na stosunki wodne, ilość wody przewidziana do wypompowania z wykopów, sposób prowadzenia prac odwodnieniowych i ich parametry, możliwość powstania leja depresyjnego i jego przewidywalny zasięg (czy może wykroczyć poza teren własności inwestora)

Nie przewiduje się wypompowywania wody z wykopów oraz prowadzenia prac odwodnieniowych.

- rodzaj, przewidywalne ilości i sposób postępowania z odpadami (w tym z nadmiarowymi masami ziemnymi z wykopów i odpadami niebezpiecznymi)

W przypadku gdy nie uda się zapobiec powstaniu odpadów oraz gdy niemożliwe będzie ich ponowne wykorzystane, zostaną one zutylizowane zgodnie z zasadami ochrony środowiska.

- zanieczyszczenie wód i gruntu

Nie występują

- trwałe przekształcenie rzeźby terenu

Nie występuje

- czynniki oddziaływania na szatę roślinną, w tym na drzewostan oraz faunę

Nie występuje

- oddziaływanie na inne elementy środowiska (krajobraz, dziedzictwo kulturowe, przyroda nieożywiona) oraz na zdrowie ludzi

Nie występuje

- Informacja o tym, czy realizacja przedsięwzięcia spowoduje wzrost emisji o nie mniej niż 20% lub wzrost zużycia surowców (w tym wody), materiałów, paliw, energii o nie mniej niż 20%

Inwestycja nie spowoduje wzrostu emisji i zużycia surowców, materiałów i energii.

8. Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

Inwestycja jest zlokalizowana poza obszarem nadgranicznym i nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania na środowiska planowanego przedsięwzięcia.

Najbliższe obszary Natura 2000 od realizowanego przedsięwzięcia:

- Jezioro Łuknajno (PLB280003) – znajdujące się ok. 20 km na półn. – wsch.
- Bagna Nietlickie (PLB280001) – znajdujące się ok. 15 km na wsch.
- Jezioro Dobskie (PL280012) – znajdujące się ok. 20 km na półn. – wsch.
- Puszcza Piska (PLB280008) – północna granica puszczy przebiega ok. 20 km na pd.

10. Czy dla projektowanej inwestycji planuje się utworzenie obszaru ograniczonego użytkowania, spowodowane tym, że mimo zastosowanych dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu.

Jak wykazały przeprowadzone obliczenia i badania dla podobnych przedsięwzięć, stężenie wszystkich substancji zanieczyszczających odprowadzanych do powietrza i hałas w okresie prac budowlanych kształtują się na poziomie dopuszczalnym (prace będą trwać ok. 2 tygodnie), nie ma potrzeby stosowania nadzwyczajnych środków ograniczających emisję zanieczyszczeń i hałasu, jak również ustanawiać obszar ograniczonego użytkowania.

11. Wnioski końcowe

Projektowana przebudowa gazociągu, nie będzie powodować żadnych emisji przekraczających dopuszczalne normy. Nie będzie też wytwarzać odpadów. Zasięg oddziaływania projektowanej inwestycji zamyka się na terenie przewidzianym pod inwestycję.