



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W RZESZOWIE**

Al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów

WOOS.420.14.2.2023.BK.19

Rzeszów, dnia 27 lutego 2024 r.

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Działając na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775 ze zm.);
- art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.);

po rozpatrzeniu wniosku Operatora Gazociągów Przesyłowych GAS-SYSTEM S.A. z/s w Warszawie, reprezentowanego przez Pana Marka Galas, Usługi Projektowe i Nadzory Marek Galas, Nowodworze 78, przedłożonego do tut. Urzędu w dniu 22 sierpnia 2023 r., (prawidłowo skompletowanego w dniu 11 grudnia 2023 r.) w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 wraz z ZZU w celu przyłączenia projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej z istniejącymi gazociągami w/c DN700 Granica Państwa-Maćkowice i DN500/600 KGZ Przemysł Wschód-Maćkowice”,

oraz niżej wymienionej dokumentacji m.in.:

- 1) Karty informacyjnej przedsięwzięcia,
- 2) mapy z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie ono oddziaływać,
- 3) mapy przedstawiającej dane sytuacyjne i wysokościowe, sporządzonej w skali umożliwiającej szczegółowe przedstawienie przebiegu granic terenu, którego dotyczy wniosek oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;

orzekam

STWIERDZAM brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 wraz z ZZU w celu przyłączenia projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej z istniejącymi gazociągami w/c DN700 Granica Państwa-Maćkowice i DN500/600 KGZ Przemysł Wschód-Maćkowice**”, o ile będą spełnione następujące warunki:

1. Prace przy użyciu sprzętu budowlano-montażowego, generującego znacząca emisję hałasu, prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej (tj. pomiędzy godzinami 06.00 – 22.00).
2. Prace przygotowawcze obejmujące zdjęcie wierzchniej warstwy gleby (humusu) należy przeprowadzić poza głównym okresem lęgowym ptaków, przypadającym na okres od 1 marca do 31 sierpnia. W przypadku zaistnienia konieczności wykonania prac ziemnych w ww. okresie lęgowym, możliwe jest ich wykonanie jedynie w przypadku potwierdzenia przez ornitologa (obserwacje te powinny się odbyć w okresie 1-3 dni

- przed terminem wykonania ww. prac), iż teren ten nie jest wykorzystywany przez ptaki jako miejsce gniazdowania, jak również, że prace te nie będą stanowiły zagrożenia dla innych gniazdujących w sąsiedztwie ptaków. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków ptaków, prace te należy wstrzymać do momentu wyprowadzenia lęgów przez te gatunki lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstąpienie od zakazów obowiązujących, w stosunku do chronionych gatunków ptaków.
3. Drzewa i krzewy (wraz ze strefą korzeniową) znajdujące się w najbliższym otoczeniu prowadzonych prac realizacyjnych zostaną zabezpieczone przed uszkodzeniem mechanicznym np. poprzez:
 - a) ręczne wykonywanie prac w obrębie bryły korzeniowej,
 - b) odeskowanie lub osłonięcie drzew np. materiałami jutowymi, matami słomianymi, bądź folią pęcherzykową,
 - c) wygrodzenie grupy krzewów np. płotem lub obudową z desek, o minimalnej wysokości 1,5 m, w sposób uniemożliwiający uszkodzenie pni.Po zakończeniu robót zostanie wykonany demontaż zabezpieczeń drzew/krzewów.
 4. Powstające w trakcie prac budowlanych wykopy, czasowo pozostawione jako otwarte, będą stosownie zabezpieczone przed możliwością wpadnięcia do nich małych zwierząt (np. gadów, płazów, ssaków). Każdy wykop ziemny przed zasypaniem będzie sprawdzany pod kątem występowania w nim zwierząt. W przypadku ewentualnego uwięzienia drobnych zwierząt w wykopach, będą one przenoszone poza teren robót, do odpowiednich dla nich siedlisk.
 5. Zaplecze budowy, baza techniczna i materiałowa, place postojowe maszyn budowlanych i środków transportu oraz miejsca przechowywania odpadów, lokalizowane będą poza terenami zadrzewionymi, miejscami podmokłymi i miejscami, na których w okresie wiosennym stagnują wody roztopowe. Teren, na którym zlokalizowane będą zaplecza budowy, miejsca przechowywania odpadów, materiałów budowlanych, itp. zostaną uszczelnione tak, aby uniemożliwić przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego.

INWESTOR: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S. A., ul. Mszczonowska 4, 02-337 Warszawa

UZASADNIENIE

Do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie wpłynął wniosek Operatora Gazociągów Przesyłowych GAS-SYSTEM S.A. z/s w Warszawie, reprezentowanego przez Pana Marka Galas, Usługi Projektowe i Nadzory Marek Galas, Nowodworze 78, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 wraz z ZZU w celu przyłączenia projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej z istniejącymi gazociągami w/c DN700 Granica Państwa-Maćkowice i DN500/600 KGZ Przemysł Wschód-Maćkowice”.

Wniosek wymagał uzupełnienia pod względem formalnym, dlatego też, tut. Organ pismem z dnia 24 sierpnia 2023 r., znak: WOOS.420.14.2.2023.BK.2 wezwał do usunięcia uzupełnienia brakujących dokumentów oraz danych.

Pismem z dnia 19 września 2023 r. Pełnomocnik Inwestora – Pan Marek Galas zawniósł o wydłużenie terminu na dokonanie uzupełnień formalnych dotyczących przedmiotowej sprawy, do dnia 29 grudnia 2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie przychylił się do prośby wnioskodawcy i pismem z dnia 28 września 2023 r., znak: WOOS.WOOS.420.14.2.2023.BK.7 wyznaczył nowy termin dostarczenia brakujących dokumentów, tj. do dnia 29 grudnia 2023 r.

Wnioskodawca przy piśmie z dnia 06 grudnia 2023 r., przedłożył stosowne dokumenty i wyjaśnienia dotyczące planowanego przedsięwzięcia. Ponadto przedłożył nowy skorygowany wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Dokumentacja została skompletowana stosownie do zapisów art. 74 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 i obejmowała m.in. wniosek Inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Kartę informacyjną przedsięwzięcia, mapę przedstawiającą dane sytuacyjne i wysokościowe, sporządzonej w skali umożliwiającej szczegółowe przedstawienie przebiegu granic terenu, którego dotyczy wniosek oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Informacja o złożonym wniosku została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, pod Nr 1098/2023.

Z uwagi na charakter planowanego zamierzenia ustalono, że należy je zaliczyć do przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, na podstawie art. 63 ust. 1, w związku z 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 oraz w związku z § 3 ust. 1 pkt 31 (*instalacje do przesyłu gazu inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 20 oraz towarzyszące im tłocznie lub stacje redukcyjne, z wyłączeniem gazociągów o ciśnieniu nie większym niż 0,5 MPa i przyłączy do budynków; przy czym tłocznie lub stacje redukcyjne budowane, montowane lub przebudowywane przy istniejących instalacjach przesyłowych nie są przedsięwzięciami mogącymi znacząco oddziaływać na środowisko*) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839, ze zm.). Tym samym przedsięwzięcie, będące przedmiotem postępowania, należy zakwalifikować do grupy mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, których realizacja zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Uwzględniając, iż przedmiotowe zadanie jest również objęte zapisami ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (Dz. U. z 2023 r., poz. 924 ze zm.), a jego lokalizacja planowana jest na terenie województwa podkarpackiego, zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie jest organem właściwym do wydania żądanej decyzji, gdyż przedsięwzięcie realizowane będzie w związku z realizacją inwestycji towarzyszącej inwestycjom w zakresie terminalu, wymienionej w art. 38 pkt 2 lit. zg, wyżej przywołanej ustawy.

Liczba stron postępowania w niniejszej sprawie przekracza 10, stąd zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, do doręczeń korespondencji, zastosowano przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Po analizie przedłożonego materiału dowodowego m.in. Karty informacyjnej przedsięwzięcia, stwierdzono, że przedstawia on w sposób dostateczny zagadnienia istotne z punktu widzenia ochrony środowiska, pozwalające ocenić skalę możliwych oddziaływań planowanego zamierzenia na środowisko.

Obwieszczeniem z dnia 19 grudnia 2023 r., znak: WOOŚ.420.14.2.2023.BK.10, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, powiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego, zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego zamierzenia i wystąpieniu do organów opiniujących.

W ramach prowadzonego postępowania, tut. Organ, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2, w związku z art. 78 ust. 1 pkt 1c) ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska o ocenach oddziaływania na środowisko, zwrócił się pismem z dnia 19 grudnia 2023 r., znak: WOOŚ.420.14.2.2023.BK.11 do Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie,

o wyrażenie opinii dotyczącej potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego zamierzenia.

Ponadto, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem z dnia 19 grudnia 2023 r., znak: WOOŚ.420.14.2.2023.BK.12 zwrócił się również do Dyrektora Zarządu Zlewni w Przemyślu, z prośbą o wydanie opinii dotyczącej potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie, w opinii z dnia 29 grudnia 2023 r., znak: SNZ.9020.4.25.2023.RD, uznał za zbędne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia, nie określając warunków realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Przemyślu w opinii z dnia 05 stycznia 2024 r., znak: RZ.ZZŚ.3.4901.179.2023.UK stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane. Przekazane stanowisko organu, nie wskazywało na konieczność uwzględniania w niniejszej decyzji warunków realizacji, eksploatacji czy likwidacji przedsięwzięcia.

Podczas analizy informacji zawartych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia uwzględniono kryteria selekcji określone w art. 63 ust. 1 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.

Po zapoznaniu się z całością zgromadzonego materiału dowodowego, w tym stanowiskami organów opiniujących, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie uznał, że w przedmiotowym przypadku, nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie tak obszernego dokumentu, jakim jest raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie uznał, że wystarczającym dokumentem dla określenia środowiskowych uwarunkowań, będzie przedłożona Karta informacyjna przedsięwzięcia, zawierająca niezbędne informacje o projektowanym zamierzeniu.

Wobec powyższego, mając na uwadze stwierdzony brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, w toku postępowania zmierzającego do wydania niniejszej decyzji nie było konieczności zapewnienia udziału społeczeństwa, o którym mówi art. 79 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Przed wydaniem niniejszej decyzji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie Obwieszczeniem z dnia 15 stycznia 2024 r., znak: WOOŚ.420.14.2.2023.BK.14 powiadomił strony: o wydanej opinii przez Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Przemyślu. Ponadto w ww. Obwieszczeniu stosownie do zapisów art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego powiadomił strony o zebranych materiale dowodowym, niezbędnym do wydania wnioskowanej decyzji środowiskowej. We wskazanym terminie żadna ze stron, nie skorzystała z możliwości wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów, na podstawie których wydano przedmiotową decyzję.

Planowane przedsięwzięcie będzie związane z realizacją infrastruktury stanowiącej elementy sieci gazowej poprzez wykonanie gazociągu przyłączeniowego i zespołów zaporowo-upustowych wraz z niezbędnym zagospodarowaniem terenu. Lokalizacja zadania przewidziana jest na terenie województwa podkarpackiego, w powiecie przemyskim, w granicach miasta Przemyśla, na działkach nr ewid: 230, 234 i 312 (obręb 0210), położonych przy ul. Grochowskiej.

Zgodnie z założeniami projektowymi dla potrzeb wykonania przedsięwzięcia zagospodarowanie zostanie ok. 4,5 ara powierzchni terenu. Zakres planowanego zamierzenia przewiduje m.in.:

- budowę stalowego gazociągu przyłączeniowego w/c DN200, obejmującego trzy odcinki o łącznej długości ok. 35 m, umożliwiającego połączenie projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej (objętej odrębnym postępowaniem), z gazociągami wysokiego ciśnienia Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.: DN700 relacji Granica Państwa-Maćkowice i DN500/600 KGZ Przemysł Wschód-Maćkowice,
- zabudowę dwóch równoległych nadziemnych zespołów zaporowo upustowych (ZZU) w/c DN200, umożliwiających niezależne zasilanie wybranego gazociągu w/c z projektowaną stacją pomiarowo-rozliczeniową,
- zastosowanie monobloku izolacyjnego DN200, oddzielającego zespół zaporowo-upustowy (ZZU) w/c DN200 od gazociągu przesyłowego DN700,
- zabudowę szafki telemetrycznej zlokalizowanej na terenie projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej,
- wykonanie ochrony katodowej gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 wraz z instalacją uziemienia i odgromienia urządzeń i instalacji napowierzchniowych,
- zagospodarowanie terenu, wykonanie chodników oraz drogi dojazdowej z kostki brukowej i kłińca łamanego.
- budowę ogrodzenia terenu pod projektowane zespoły zaporowo-upustowe (ZZU) w/c DN200.

Gazociąg przyłączeniowy w/c DN200 zaprojektowany został na maksymalne ciśnienie robocze $MOP=5,5$ MPa i przepustowość $Q_{max}=6600$ nm^3/h ($Q_{min}=2000$ nm^3/h). Przedmiotowy gazociąg przyłączeniowy w/c, zostanie włączony do gazociągów przesyłowych w/c.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r. poz. 640), dla rurociągu transportującego płyn złożowy układanego w ziemi, na okres eksploatacji, zostanie wyznaczona strefa kontrolowana, której linia środkowa pokrywa się z osią rurociągu. Odległość ta dla przedmiotowego gazociągu wyniesie 6 m (po 3 metry od osi rurociągu). Pas strefy kontrolowanej musi być wolny od zadrzewień, nie wolno w nim wznosić budynków, urządzać stałych składów i magazynów oraz nie powinna być podejmowana żadna działalność, mogąca zagrozić trwałości rurociągu podczas jego eksploatacji.

Oddziaływanie na środowisko w fazie realizacji zamierzenia wynikać będzie m.in. z prac ziemnych i montażowych. Na tym etapie, w związku z ww. pracami oraz transportem niezbędnych materiałów i elementów wyposażenia może wystąpić okresowe pogorszenie jakości powietrza. W celu ograniczenia wpływu tego etapu na środowisko przewiduje się m. in.: zastosowanie maszyn i urządzeń w dobrym stanie technicznym, eliminowanie pracy maszyn i pojazdów na biegu jałowym (np. podczas przerw w pracy, załadunku/wyładunku), transport materiałów sypkich w opakowaniach pojazdami do tego przystosowanymi, ograniczenie prędkości ruchu pojazdów oraz zraszanie wodą dróg dojazdowych w okresach bezdeszczowych.

Emisja hałasu podczas prowadzenia prac budowlanych i montażowych, która będzie spowodowana pracą maszyn i urządzeń budowlanych (m.in. koparka, dźwig, agregat prądotwórczym, spawalnica) i pojazdów transportujących wykorzystywane na placu budowy materiały i planowane do zainstalowania urządzenia, nie może zostać wyeliminowana, będzie miała charakter okresowy i krótkotrwały. Prace przy użyciu sprzętu budowlano-montażowego, generującego znaczącą emisję hałasu, prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej (tj. pomiędzy godzinami 06.00 – 22.00). Ruch samochodów ciężarowych na terenie budowy szacowany jest na niskim poziomie. Zgodnie z Kartą informacyjną przedsięwzięcia termin prowadzenia prac w miarę możliwości zostanie uzgodniony z mieszkańcami najbliższej zabudowy, a w przypadku takiej konieczności zastosowane zostaną przenośne ekrany akustyczne.

Podczas fazy realizacji zadania, w celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego, na placu budowy stosowany będzie tylko sprawny technicznie i właściwie eksploatowany sprzęt i środki transportu, którego tankowanie i ewentualne naprawy będą prowadzone poza

terenem prowadzonych prac. Zaplecze, na którym będzie parkował sprzęt budowlany i środki transportu będzie zorganizowane w sposób zabezpieczający (z utwardzonym i uszczelnionym podłożem) przed przedostaniem się ewentualnych zanieczyszczeń do środowiska. Bazy materiałowo-sprzętowe będą organizowane poza miejscami występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach (utwory piaszczysto-żwirowe, sandry, itp.) oraz oddaleniu od cieków wód powierzchniowych i systemów melioracyjnych. Ponadto, na terenie realizacji przedsięwzięcia zabezpieczony będzie zapas środków do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych (np. sorbenty). Podczas realizacji przedsięwzięcia potrzeby sanitarne ekip budowlanych zabezpieczone będą w przenośnych sanitariatach, systematycznie opróżnianych przez zewnętrzne podmioty. Woda na cele socjalne zatrudnionych pracowników budowlanych będzie dowożona na teren prowadzonych prac. Powstające na etapie budowy ścieki bytowe gromadzone będą w mobilnych kabinach sanitarnych.

W ramach realizacji przedsięwzięcia, przed włączeniem gazociągów do istniejącej sieci, planuje się przeprowadzenie hydraulicznych prób ciśnieniowych i wytrzymałościowych i wykonywanych rurociągów. Woda na ten cel, w ilości ok. 2 m³, będzie dowożona na teren prowadzonych prac autocysterną, a po jej wykorzystaniu zostanie zebrana i wywieziona do najbliższej oczyszczalni ścieków.

Zgodnie z informacjami podanymi w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia odcinki projektowanych gazociągów prowadzone będzie w wykopie otwartym. Wstępnie zakłada się, iż odcinki gazociągu będą znajdowały się na głębokości ok. 1 – 12 m p.p.t. Poziom wód gruntowych na trasie planowego rurociągu występuje na głębokości ok. 1,5 m p.p.t. Zakłada się realizować przedsięwzięcie w porze suchej, aby uniknąć konieczności odprowadzania wód z wykopów, jednak np. w miejscach o płytkim zaleganiu wód gruntowych dopuszcza się możliwość odwodnienia wykopów. Ewentualne odwodnienie wykopów realizowane będzie poprzez odpompowanie wody z wykopu, a następnie po oczyszczeniu wody z zawiesiny ogólnej w osadniku, rozprowadzenie jej po terenie działek, na których realizowane będzie zadanie.

Podczas funkcjonowania przedsięwzięcia przepływ gazu realizowany będzie w szczelnej/zamkniętej instalacji technologicznej, w związku z czym nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza, podczas normalnej pracy instalacji. Nieznaczna emisja zanieczyszczeń będzie miała miejsce podczas dokonywania upustów gazu z układów technologicznych i przeglądów eksploatacyjnych urządzeń. Jak wskazano w przedłożonej dokumentacji, z uwagi na wielkość projektowanych średnic gazociągów, budowę instalacji z wykorzystaniem nowych urządzeń oraz zaawansowaną technologię, upusty te będzie odbywać się sporadycznie (nie częściej niż 1-2 w roku). Przesyłany gaz ziemny nie zawiera w swoim składzie siarkowodoru.

Najbliższe tereny chronione pod względem akustycznym zlokalizowane są w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru objętego przedsięwzięciem, są to tereny:

- zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, dla których dopuszczalne wartości poziomu hałasu wynoszą w porze dnia 50 dB(A) i w porze nocy 40 dB(A),
- rekreacyjno- wypoczynkowe, dla których dopuszczalne wartości poziomu hałasu wynoszą w porze dnia 55 dB(A) i w porze nocy 45 dB(A), przy czym w przypadku niewykorzystania tych terenów w porze nocy zgodnie z ich funkcją, dopuszczalny poziom hałasu dla pory nocy nie obowiązuje, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Najbliższe tereny chronione akustycznie z zabudową mieszkaniową, zlokalizowane są w odległości ok. 20 m od projektowanego zespołu zaporowo-upustowego.

Przedsięwzięcie nie będzie źródłem emisji hałasu w trakcie normalnej eksploatacji. W sytuacjach konieczności odpowietrzenia gazociągu może dojść do kontrolowanego upustu gazu. Jest to proces krótkotrwały (trwający kilka minut) i sporadyczny, nie występuje podczas normalnej pracy instalacji.

Biorąc powyższe pod uwagę, również skalę przedsięwzięcia, przewiduje się, iż nie wpłynie ono na pogorszenie się klimatu akustycznego w jego rejonie i nie będzie powodować

przekroczeń wartości dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach chronionych pod względem akustycznym, spełniając tym samym wymagania ww. rozporządzenia w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Działania związane z prowadzeniem prac budowlanych oraz funkcjonowaniem przedsięwzięcia skutkować będą wytwarzaniem odpadów. Przestrzegane będą ogólne zasady wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.). Wytworzone odpady będą magazynowane selektywnie w wyznaczonych miejscach, w sposób zabezpieczający przed wpływem warunków atmosferycznych i ich rozprzestrzenianiem się w środowisku, a następnie przekazywane odpowiednim podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia.

Teren planowanego przedsięwzięcia zlokalizowany jest poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych (GZWP), poza strefami ochronnymi ujęć wód wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi, a także poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300), którego zapisy weszły w życie z dniem 17 lutego 2023 r., teren realizacji przedsięwzięcia położony jest w obrębie zlewni jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Wiar od Sopotnika do ujścia” o kodzie RW20000622499, typ RW wap (potok lub mała rzeka wyżynna na podłożu węglanowym), będącej monitorowaną, naturalną częścią wód, w złym stanie i zagrożoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny na odcinku cieku istotnego Wiar od ujścia do ujścia Dopływu z Malhowic (dla łososia); zapewnienie drożności cieku według wymagań gatunków chronionych oraz stan chemiczny: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), związki tributyllocyny(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników – stan dobry. Dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych, związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; MMI; bromowane difenyletery (występowanie w biocie), do roku 2027, natomiast w zakresie wskaźnika heptachlor (występowanie w biocie) do roku 2039. Dla danej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej polegające na złagodzeniu celów środowiskowych, związane z tym, że nie są osiągnięte cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: benzo(a)piren (występowanie w wodzie), związki tributyllocyny (występowanie w wodzie). Zlewnia ww. JCWP została również zaliczona do obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy o ochronie przyrody, dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, tj.: PL.ZIPOP.1393.PK.20 Park Krajobrazowy Pogórza Przemyskiego, PL.ZIPOP.1393.PK.15 Park Krajobrazowy Gór Słonnych, PL.ZIPOP.1393.OCHK.180 Przemysko-Dynowski Obszar Chronionego Krajobrazu, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180001.B obszar specjalnej ochrony ptaków Pogórze Przemyskie, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB180003.B obszar specjalnej ochrony ptaków Góry Słonne, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH180007.H specjalny obszar ochrony siedlisk Rzeka San, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH180013.H specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Góry Słonne, PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH180012.H specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Przemyska, PL.ZIPOP.1393.SD.228 stanowisko dokumentacyjne Potok Zalesie, PL.ZIPOP.1393.SD.231 stanowisko dokumentacyjne Molasy potoku Młynówka, PL.ZIPOP.1393.SD.227 stanowisko dokumentacyjne Flisz wapienny w Huwnikach, PL.ZIPOP.1393.UE.1801083.175 użytek ekologiczny Zespół Użytków Ekologicznych Jureczkowa, PL.ZIPOP.1393.UE.1813032.236 użytek ekologiczny Zespół użytków ekologicznych Sólca, PL.ZIPOP.1393.UE.1813032.272 użytek ekologiczny Sopotnik, PL.ZIPOP.1393.UE.1801083.173 użytek ekologiczny Zespół Użytków Ekologicznych Arłamów oraz PL.ZIPOP.1393.UE.1801083.174 użytek ekologiczny Zespół Użytków Ekologicznych Kwaszenina. Ponadto, JPCW stanowi obszar wrażliwy na eutrofizację

wywołaną zanieczyszczeniami pochodzącymi ze źródeł komunalnych, rozumianą jako wzbogacanie wód biogenami, w szczególności związkami azotu lub fosforu, powodującymi przyspieszony wzrost glonów oraz wyższych form życia roślinnego, w wyniku którego następują niepożądane zakłócenia biologicznych stosunków w środowisku wodnym oraz pogorszenie jakości tych wód.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami, teren realizacji zadania położony jest w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) nr 154 (kod: PLGW2000154), będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie ilościowym i chemicznym oraz niezagrażonej ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego, bez derogacji. Ponadto, ww. JCWPd została zaliczona do obszarów chronionych wyznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

W fazie eksploatacji, przedsięwzięcie nie będzie stanowiło zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego. Budowa hermetycznych i wyposażonych w powłokę antykorozyjną odcinków rurociągów i instalacji, wykonanych z powszechnie stosowanych materiałów nie spowoduje emisji substancji szkodliwych do wód powierzchniowych i gruntowych. Ponadto, ich stan techniczny będzie okresowo weryfikowany, minimalizując możliwość ich rozszczelnienia.

Funkcjonowanie instalacji, nie będzie źródłem powstawania ścieków przemysłowych. W ramach zadania nie projektuje się zorganizowanego odprowadzania wód opadowych lub roztopowych (kanalizacji deszczowej).

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację i zasięg oddziaływania, a także uwzględniając działania podejmowane w celu minimalizacji skutków realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia uznano, że nie spowoduje ono znaczących negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne.

Jednocześnie, przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. c Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej.

Planowane zamierzenie przewidziane jest do zrealizowania poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 ze zm.). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami Natura 2000 są obszar specjalnej ochrony ptaków Pogórze Przemyskie PLB180001 i specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Przemyska PLH180012, położone w odległości ok. 1,23 km od miejsca realizacji zadania.

Działki inwestycyjne położone są poza granicami korytarzy ekologicznych, wyznaczonych w *Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce* (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M. 2005); zaktualizowanym w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży, celem zapewnienia łączności ekologicznej, zarówno w skali całego kraju jak i w skali europejskiej.

Jak wynika z dokumentacji przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenach biologicznie czynnych, gdzie szatę roślinną stanowią rośliny łąkowe i pastwiskowe. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się konieczności wycinki roślinności piętra wysokiego oraz średniego. Drzewa i krzewy narażone na uszkodzenia mechaniczne w wyniku prowadzonych prac, rosnące w bezpośrednim sąsiedztwie prowadzonych prac, zostaną odpowiednio zabezpieczone.

Teren, objęty przedsięwzięciem zostanie także zabezpieczony przed dostępem fauny. Prowadzona będzie bieżąca kontrola wykopów pod kątem obecności fauny. Zgodnie z treścią Karty informacyjnej przedsięwzięcia, w obszarze zainwestowania nie stwierdzono występowania gatunków: roślin, zwierząt i grzybów, objętych ochroną gatunkową.

Rurociągi sytuowane w gruncie nie wymagają trwałego zajęcia powierzchni terenu. Na etapie realizacji zostanie zajęty pas roboczy szerokości do 20 metrów. W pasie tym oprócz wykonania wykopów odbywać się będzie: magazynowanie ziemi z wykopów oraz ruch środków transportu i sprzętu budowlano-montażowego. Z powierzchni przewidywanej pod wykop warstwa humusu zostanie uprzednio zdjeta i zabezpieczona. Usuwanie wierzchniej warstwy gleby prowadzone będzie poza okresem lęgowym ptaków tj. poza okresem od 1 marca do 31 sierpnia lub pod nadzorem ornitologicznym. Po ułożeniu rurociągów, przeprowadzeniu prób szczelności i zasypaniu ziemią, warstwa humusu zostanie rozplantowana na terenie przedsięwzięcia. Lokalizacja przedsięwzięcia nie będzie kolidowała z podziemną infrastrukturą techniczną.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację zadania można stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie będzie się wiązać ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony ww. obszarów Natura 2000, ich integralność oraz spójność sieci Natura 2000. Przedsięwzięcie, nie wymaga zatem przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym oceny oddziaływania, o której mowa w art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych, decyzje te wydawane są w odrębnych postępowaniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku, gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ww. ustawy o ochronie przyrody.

Ze względu na fakt, iż działania inwestycyjne prowadzone będą na terenie zagospodarowanym, w sąsiedztwie infrastruktury drogowej i terenów z zabudową mieszkaniową, wprowadzenie niewielkich naziemnych elementów sieci gazowej, nie wpłynie na zmianę walorów krajobrazowych terenu.

Realizacja zadania, jak i późniejsza jego eksploatacja, nie będzie generować oddziaływań mogących mieć znaczący wpływ na klimat, zarówno w skali lokalnej, jak i globalnej. Całość układów technologicznych przewidzianych do wykonania w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia zostanie wyposażona w armaturę i urządzenia mające na celu bezawaryjną i bezpieczną eksploatację instalacji. Zgodnie z dokumentacją, szczelność projektowanych gazociągów oraz instalacji zostanie zapewniona poprzez zastosowanie materiałów posiadających odpowiednie dopuszczenia i atesty oraz przeznaczonych dla układów ciśnieniowych. Upusty gazu realizowane będą pod stałym nadzorem wykwalifikowanych służb eksploatacyjnych Inwestora.

Wybór rozwiązań technologicznych dla planowanego zadania, spełniających wymagania dotyczące bezpieczeństwa obsługi i eliminacji ewentualnych zagrożeń, związanych z przesyłaniem gazu, będzie gwarantować szczelność układu. Funkcjonowanie przedsięwzięcia, zgodnie z obowiązującymi przepisami branżowymi, a także dokonywanie przez Inwestora kontroli instalacji i urządzeń funkcjonujących, w znacznym stopniu zminimalizują zakres oddziaływań generowanych do środowiska i nie będzie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi. Również prawdopodobieństwo wystąpienia katastrofy naturalnej lub budowlanej zostanie znacząco zminimalizowane.

Praca instalacji technologicznych jest nadzorowana, co umożliwi kontrolę procesu technologicznego i szybkie reagowanie w przypadku nieprawidłowości. Zdarzeniem o charakterze poważnej awarii, może być w przypadku projektowanego przedsięwzięcia uszkodzenie odcinka gazociągu i w następstwie tego niekontrolowany wypływ gazu ziemnego do atmosfery. Prawdopodobieństwo takiego zdarzenia jest znikome z uwagi na wysoki współczynnik bezpieczeństwa instalowanych urządzeń.

W kontekście oddziaływań o charakterze skumulowanym przedmiotowe zamierzenie realizowane będzie w sąsiedztwie gazociągu przesyłowego i projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej (objętej odrębnym postępowaniem i decyzją o środowiskowych

uwarunkowaniach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie z dnia 15 czerwca 2023 r., znak: WOOS.420.14.1.2022.BK.37).

Z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa oraz lokalny zasięg oddziaływań przedsięwzięcia wskutek wprowadzanych do środowiska substancji i energii, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponencie środowiska.

Z przeprowadzonego postępowania, w tym analizy całości zgromadzonego materiału dowodowego w sprawie oraz przeprowadzonego postępowania wyjaśniającego wynika, że sposób realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, przy zachowaniu metod prowadzenia prac oraz rozwiązań technologicznych określonych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz charakterystyce przedsięwzięcia pozwoli na dotrzymanie obowiązujących standardów jakości środowiska, w tym zdrowia ludzi, na obszarze w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze powyższe okoliczności, na podstawie przepisów przywołanych w podstawie prawnej, orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

1. Integralną częścią niniejszej decyzji jest Charakterystyka przedsięwzięcia, stanowiąca opis przedsięwzięcia.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
3. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załącznik do decyzji:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie**

(-)

Wojciech Wdowik

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. P. Marek Galas, Usługi Projektowe i Nadzory Marek Galas, 33-112 Nowodworze 78 - Pełnomocnik Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S. A., ul. Mszczonowska 4, 02-337 Warszawa
2. Strony postępowania za pośrednictwem strony internetowej i Tablicy ogłoszeń RDOŚ w Rzeszowie, Al. Józefa Piłsudskiego 38, 35 – 001 Rzeszów
3. Prezydent Miasta Przemyśla, ul. Rynek 1 37 – 700 Przemyśl, w związku z art. 74 ust. 3aa ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – doręczenie za pośrednictwem platformy ePUAP

Do wiadomości:

1. Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie – poprzez platformę ePUAP
2. Dyrektor Zarządu Zlewni w Przemyślu, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - poprzez platformę ePUAP
3. Minister Infrastruktury – poprzez platformę ePUAP
4. WOOS, aa

Charakterystyka przedsięwzięcia

pn.: „Budowa gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 wraz z ZZU w celu przyłączenia projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej z istniejącymi gazociągami w/c DN700 Granica Państwa-Maćkowice i DN500/600 KGZ Przemysł Wschód-Maćkowice”

Planowane przedsięwzięcie będzie związane z realizacją infrastruktury stanowiącej elementy sieci gazowej poprzez wykonanie gazociągu przyłączeniowego i zespołów zaporowo-upustowych wraz z niezbędnym zagospodarowaniem terenu. Lokalizacja zadania przewidziana jest na terenie województwa podkarpackiego, w powiecie przemyskim, w granicach miasta Przemysła, na działkach nr ewid: 230, 234 i 312 (obręb 0210), położonych przy ul. Grochowskiej.

Zgodnie z założeniami projektowymi dla potrzeb wykonania przedsięwzięcia zagospodarowanie zostanie ok. 4,5 ara powierzchni terenu. Zakres planowanego zamierzenia przewiduje m.in.:

- budowę stalowego gazociągu przyłączeniowego w/c DN200, obejmującego trzy odcinki o łącznej długości ok. 35 m, umożliwiającego połączenie projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej (objętej odrębnym postępowaniem), z gazociągami wysokiego ciśnienia Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.: DN700 relacji Granica Państwa-Maćkowice i DN500/600 KGZ Przemysł Wschód-Maćkowice,
- zabudowę dwóch równoległych nadziemnych zespołów zaporowo-upustowych (ZZU) w/c DN200, umożliwiających niezależne zasilanie wybranego gazociągu w/c z projektowaną stacją pomiarowo-rozliczeniową,
- zastosowanie monobloku izolacyjnego DN200, oddzielającego zespół zaporowo-upustowy ZZU DN200 od gazociągu przesyłowego DN700,
- zabudowę szafki telemetrycznej zlokalizowanej na terenie projektowanej stacji pomiarowo-rozliczeniowej,
- wykonanie ochrony katodowej gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 wraz z instalacją uziemienia i odgromienia urządzeń i instalacji napowierzchniowych,
- zagospodarowanie terenu, wykonanie chodników oraz drogi dojazdowej z kostki brukowej i kłińca łamanego,
- budowę ogrodzenia terenu pod projektowane zespoły zaporowo-upustowe (ZZU) w/c DN200.

Gazociąg przyłączeniowy w/c DN200 zaprojektowany został na maksymalne ciśnienie robocze MOP=5,5 MPa, o przepustowości $Q_{max}=6600 \text{ nm}^3/\text{h}$ ($Q_{min}=2000 \text{ nm}^3/\text{h}$). Przedmiotowy gazociąg przyłączeniowy w/c, zostanie włączony do gazociągów przesyłowych w/c.

Do wykonania gazociągu przyjęto rury stalowe bez szwu, fabrycznie izolowane polietylenem. Poszczególne odcinki planowanego gazociągu przyłączeniowego w/c DN200 będą miały następujące długości:

- gazociąg łączący infrastrukturę ZZU DN200 z gazociągiem PGNiG - ok. 4,0 m,.
- włączenie do gazociągu DN700 Granica Państwa - Maćkowice - ok. 10 m,
- włączenie do gazociągu DN500/600 KGZ Przemysł Wschód - Maćkowice - ok. 21 m.

Odcinki gazociągu prowadzone będzie w wykopie otwartym i nie będą wymagały trwałego zajęcia powierzchni terenu. Na etapie realizacji zostanie zajęty pas roboczy szerokości do 20 metrów. W pasie tym oprócz wykonania wykopów odbywać się będzie: magazynowanie ziemi z wykopów oraz ruch środków transportu i sprzętu budowlano-montażowego. Wstępnie zakłada się, iż odcinki gazociągu będą znajdowały się na głębokości ok. 1 – 1,2 m p.p.t. Poziom wód gruntowych na trasie planowego rurociągu

występuje na głębokości ok. 1,5 m p.p.t. Przewiduje się realizowanie prac w porze suchej, aby uniknąć konieczności odprowadzania wód z wykopów, jednak np. w miejscach o płytkim zaleganiu wód gruntowych dopuszcza się możliwość odwodnienia wykopów. Ewentualne odwodnienie wykopów realizowane będzie poprzez odpompowanie wody z wykopu, a następnie po oczyszczeniu wody z zawiesiny ogólnej w osadniku, rozprowadzenie jej po terenie działek, na których realizowane będzie zadanie. Po ułożeniu rurociągów, przeprowadzeniu hydraulicznych prób ciśnieniowych i wytrzymałościowych, a następnie zasypaniu ziemią, warstwa humusu zostanie rozplantowana na terenie przedsięwzięcia. Lokalizacja przedsięwzięcia nie będzie kolidowała z podziemną infrastrukturą techniczną.

Realizowane w ramach przedsięwzięcia dwa zespoły zaporowo-upustowe będą zlokalizowane w jednym ogrodzeniu. W skład każdego z dwóch nadziemnych zespołów zaporowo-upustowych wchodzić będzie m.in.: kołnierzowy zawór kulowy DN200 PN63, dwa zawory kulowe DN80 PN63 oraz zasuwa DN80 PN63. Układ będzie zabudowany na wysokości ok. 1,2 m p.p.t. Napowietrzny układ w postaci zaworów kulowych wyposażony będzie w przekładnie ręczne, w wykonaniu kołnierzowym. W części napowietrznej projektuje się punkty pomiaru ciśnienia. Nadziemna część każdego zespołu zaporowo-upustowego zostanie zaizolowana powłoką odporną na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Wybór rozwiązań technologicznych dla planowanego zadania, spełniających wymagania dotyczące bezpieczeństwa obsługi i eliminacji ewentualnych zagrożeń, związanych z przesyłaniem gazu, będzie gwarantować szczelność układu. Praca instalacji technologicznych jest nadzorowana, co umożliwi kontrolę procesu technologicznego.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie**

(-)

Wojciech Wdowik

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)