

Regionalna Dyrekcja Ochrony
Środowiska w Opolu
ul. Firmowa 1
45-594 Opole

WOOŚ.420.5.2025.MSe.10

Opole, dnia 05 czerwca 2025 r.

Załącznik nr 1

do decyzji nr WOOŚ.420.5.2025.MSe.10 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu z dnia 2025-06-05

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

(zgodnie z wymogiem art. 82 ust. 3 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* – Dz. U. z 2024r., poz. 1112 z późn. zm.).

„Przebudowa odcinka gazociągu wysokiego ciśnienia DN200 na długości ok. 250 m wraz z infrastrukturą w ramach przedsięwzięcia pn. "Gazociąg Kluczbork-Przywory odg. DN200 do SG Opole ECO - likwidacja wypłyenia - opracowanie dokumentacji projektowej"

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w województwie opolskim, na terenie powiatu opolskiego, na terenie gminy Opole-miasto (obwód Gosławice) oraz Łubniany (obwód Kępa).

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne polegać będzie na przebudowie (wyłączeniu i budowie) odcinka gazociągu wysokiego ciśnienia DN200 stanowiącego odgałęzienie od gazociągu magistralnego DN500 relacji Kluczbork-Przywory w kierunku SG Opole ECO w miejscu przekroczenia cieku Swornica z uwagi na jego niedostateczne przykrycie.

Planowane prace budowlane nie spowodują zmiany parametrów gazociągu, tj. średnicy (DN200) oraz ciśnienia MOP (5,5 MPa). Łączna długość projektowanego odcinka gazociągu to ok. 250 m.

Stary odcinek gazociągu DN200 zostanie wyłączony z eksploatacji, zaślepiony oraz pozostawiony w gruncie, z wyjątkiem odcinków niezbędnych do rozbiórki w celu przeprowadzenia prac włączeniowych.

Projektowany gazociąg wykonany będzie w przeważającej części w technologii bezwykopowej – przewiertem HDD (długość ok. 170 m), natomiast odcinki włączeniowe do istniejącej sieci gazowej (łączna długość ok. 80 m) zostaną wykonane w technologii wykopu otwartego.

W ramach projektowanej inwestycji przewiduje się wykonanie nw. robót budowlanych, t.j.:

- prace związane ze wstrzymaniem przepływu gazu w gazociągu (w tym: upust gazu, przeazotowanie gazociągu, zabezpieczenie gazociągu),
- prace przygotowawcze (w tym: rozpoznanie geodezyjne, wytyczenie trasy, przejęcie nieruchomości, wycinka drzew, zdjęcie humusu, rozwózka rur, łuków itp.),
- prace ziemne (w tym: niwelacja terenu, wykonanie wykopów, zabezpieczenie istniejącej infrastruktury, ewentualne odwodnienie wykopów itp.),
- prace montażowe (w tym: wykonanie przekroczeń metodą bezwykopową, układanie rur, prace spawalnicze, przeprowadzanie badań nieniszczących połączeń spawanych, izolacja połączeń spawanych, przeprowadzanie prób ciśnieniowych itp.),
- prace odtworzeniowe i odbiorowe (w tym: zasypywanie wykopów, odtworzenie stanu wyjściowego, odbiór, oddanie obiektu i terenu do użytkowania itp.),
- prace związane z przywróceniem przepływu w gazociągu (w tym: odpowietrzenie gazociągu i nagazowanie gazociągu do ciśnienia roboczego).

Zabudowa odcinka gazociągu w technologii przewiertu sterowanego HDD wykonana zostanie w następujących etapach:

- geodezyjne wyznaczenie trasy przejścia pod przeszkodą,
- organizacja placów maszynowych po obu stronach przeszkody terenowej,
- wykonanie otworu pilotażowego (przewiert pilotażowy),
- rozwiercanie otworu pilotażowego (poszerzanie otworu),
- wypawanie i ułożenie na powierzchni terenu wypawanego odcinka rury przewodowej do wciągnięcia (tzw. liry),
- wciągnięcie rury przewodowej.

Po zakończeniu prac budowlanych związanych z budową nowego odcinka gazociągu DN200, zostanie on włączony do istniejącej sieci gazowej.

Nowy odcinek gazociągu DN200 zostanie objęty systemem biernej i czynnej ochrony katodowej, obejmującej istniejący gazociąg DN200 stanowiący odgałęzienie do SG Opole ECO, zgodnie z obowiązującymi przepisami i wewnętrznymi instrukcjami obowiązującym u Inwestora / Eksploatatora projektowanego gazociągu.

Krzysztof Kręciproch
Regionalny Dyrektor Ochrony
Środowiska w Opolu
/ – podpisany cyfrowo/