Załącznik nr 1

do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach z 09 grudnia 2021

znak:WOOŚ.420.29.2021.AF1.7

Charakterystyka przedsięwzięcia pn.: „Gazociąg wysokiego ciśnienia Tworóg – Komorzno nitka I i II – wymiana odwadniacza w Kokotku i usunięcie dwóch odwadniaczy w Lublińcu i Oleśnie”

Inwestor: Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A., ul. Mszczonowska 4,

02-337 Warszawa

1. Rodzaj, skala, usytuowanie oraz zakres przedsięwzięcia.

Inwestycja dotyczy przedsięwzięcia polegającego na rozbiórce istniejących elementów i montażu nowych dwóch nitek gazociągu w/c DN 500 na istniejącym gazociągu relacji Tworóg – Komorzno nitka I i II o długości 10 m i 15 m w obrębie Kokotek i Lubliniec w powiecie lublinieckim, woj. śląskie.

Planowane przedsięwzięcie składa się z dwóch zadań:

1. rozbiórki odwadniacza nr CO 0200 w m. Kokotek na gazociągu Tworóg – Komorzno nitka I i budowy nowego odwadniacza oraz nowego gazociągu DN500 o długości ok. 10 m,
2. rozbiórki odwadniacza nr CO 0204 w m. Lubliniec na gazociągu Tworóg – Komorzno nitka II i budowy w tym miejscu nowego gazociągu DN500 o długości ok. 15 m.

Zadanie nr 1 będzie zlokalizowane na działkach o nr 674/108, 675/108, 673/108, 212/17, 244, 581/20 (obręb 0001 Kokotek). Natomiast zadanie nr 2 będzie zlokalizowane na działkach o nr 47, 229/50, 52, 53, 395/51 (obręb 0002 Lubliniec).

W ramach zadania planuje się wymianę odwadniacza nr CO 200 w m. Kokotek i budowę nowego odwadniacza oraz nowego gazociągu o długości 10 m oraz rozbiórki odwadniacza nr CO 204 w m. Lubliniec i budowy nowego gazociągu o długości 15 m na gazociągu relacji Tworóg – Komorzno. Ułożenie gazociągu nastąpi wzdłuż trasy istniejącego gazociągu DN500. Projektowany gazociąg zostanie włączony do istniejącego gazociągu DN500 MOP 5,5.

Modernizacja infrastruktury gazowej będzie polegać na wyseparowaniu wybranych odcinków i wymiany odcinków gazociągu wraz z odwadniaczami w linii istniejących nitek infrastruktury.

Inwestycja nie będzie wymagała wycinki drzew ani niszczenia siedlisk, roślinności.

1. Rodzaj technologii

Na potrzeby modernizacji gazociągu przewiduje się wykonanie następujących prac:

1. wykonanie wykopów o głębokości ok. 1-1,2 m,
2. odłożenie humusu ze strefy wykopów w pasie montażowym,
3. wstrzymania przepływu gazu,
4. przeazotowanie rozbieranych elementów sieci gazowej (rur, kształtek),
5. rozbiórka istniejących elementów sieci gazowej (rur, kształtek),
6. prace budowlano – montażowe nowych obiektów sieci gazowej (rur, kształtek),
7. włączenie do eksploatacji nowych obiektów gazowniczych,
8. zasypanie wykopów,
9. uporządkowanie terenu, montaż ogrodzenia oraz wyłożenie na powierzchni kamienia na geowłókninie.

Zaplecze budowy, miejsca postoju, tankowania i naprawy pojazdów będą wyposażone w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych (sorbenty) w sytuacjach awaryjnych takich jak np. wyciek paliwa. Na czas realizacji przedsięwzięcia przewiduje się postawienie przenośnych sanitariatów do zbierania i wywożenia ścieków socjalno – bytowych. Teren robót zostanie oznakowany i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych. Na okres budowy przewiduje się czasowe zajęcie terenu - jest to niezbędny pas terenu o powierzchni 1726 m2 i 1780 m2. Powierzchnia pasa montażowego zostanie wykorzystana do wykonania wykopów, składowania urobku, magazynowania oraz scalania rur i elementów kształtowych, magazynowania armatury, transportu i komunikacji sprzętu budowlanego.

Głębokość wykopu wyniesie 1-1,2 m na odcinku 10 m (obręb Kokotek) i 15 m (obręb Lubliniec). Czas trwania robót – 2 – 4 tygodni.

Dojazd do placu budowy w okresie realizacji gazociągu oraz rozwózki rur nastąpi z wykorzystaniem istniejącego układu komunikacyjnego, poruszanie się ciężkiego sprzętu budowlanego będzie realizowane wyłącznie w wyznaczonym pasie montażowym.

Prace budowlane będą prowadzone na terenie występowania zadrzewień i obszarze terenów leśnych. Po zakończeniu robót teren zostanie przywrócony do stanu niezmieniającego funkcji użytkowych. Wykopy zostaną zasypane wydobytymi i odłożonymi warstwami ziemi, a wierzchnią warstwę będzie stanowiła odłożona i zabezpieczona wcześniej warstwa humusu. Trwałe zajęcie terenu ograniczy się wyłącznie do ogrodzonego terenu o powierzchni 57 m2. Wykonany gazociąg zostanie poddany próbom wytrzymałości i szczelności. Próba ciśnieniowa wykonana zostanie jako hydrauliczna.

Regionalny Dyrektor Ochrony

Środowiska w Katowicach

Mirosława Mierczyk – Sawicka

podpisano elektronicznie