

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Przedsięwzięcie pod nazwą „Opracowanie dokumentacji projektowej oraz wykonanie robót budowlanych w zakresie przyłączy CEZ Skawina S.A.” polegać będzie na:

- 1/ budowie stacji pomiarowej o przepustowości $Q_{max} = 80\ 000\ m^3/h$, maksymalnym ciśnieniu roboczym (MOP) 5,5 MPa wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą;
- 2/ budowie zespołu zaporowo-upustowego (ZZU), kąowego DN500/400 na gazociągu DN500 wraz z ZZU DN100 i odcinkiem gazociągu przyłączeniowego DN100 o długości ok. 50 m poza ogrodzonym terenem stacji, w kierunku gazociągu zasilającego stację redukcyjno-pomiarową (SRP) Skawina Koncentraty;
- 3/ rozbiórce ZZU Rzozów nr 656 i budowie w jego miejscu wstawki rurowej DN500;
- 4/ rozbiórce połączenia gazociągu DN400 z gazociągami DN500 Łukanowice – Skawina – Zelczyna bezpośrednio za ZZU nr 598.

Inwestycja zlokalizowana jest w województwie małopolskim, w powiecie krakowskim, w gminie Skawina w bezpośrednim sąsiedztwie istniejącego zespołu zaporowo-upustowego Rzozów (zakwalifikowanego do rozbiórki).

Projektowana sieć gazowa będzie zlokalizowana w sąsiedztwie istniejącej infrastruktury komunikacyjnej (drogi utwardzone oraz gruntowe) oraz infrastruktury technicznej (linie elektroenergetyczne, sieć gazowa wysokiego ciśnienia). Prace w miejscach skrzyżowania i zbliżenia z infrastrukturą techniczną zostaną wykonane pod nadzorem gestorów sieci. Projektowane gazociągi wysokiego ciśnienia wykonane zostaną, jako obiekty podziemne.

Roboty przy planowanej inwestycji będą prowadzone w tzw. pasie montażowym, który jest elementem niezbędnym do wykonania wykopu, zdeponowania mas ziemnych wraz z miejscem przeznaczonym do składowania humusu. W pasie montażowym odbywać się będzie również ruch maszyn i pojazdów wykorzystywanych do transportu materiałów. Prace prowadzone będą przy zastosowaniu metody wykopu otwartego. Przewidywany czas wykonywania prac budowlano-montażowych będzie wynosić około 6 miesięcy.

Po zakończeniu prac montażowych sieć gazowa będzie poddana próbom wytrzymałościowym oraz szczelności. Po zrealizowaniu inwestycji teren w obrębie pasa montażowego zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu jak najbardziej zbliżonego do stanu sprzed rozpoczęcia prac. Obszar zaprojektowanej stacji gazowej zostanie ogrodzony.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Krakowie**

Rafał Rostecki
/podpis elektroniczny/