

NAJDŁUŻSZY PRZEWIERT W POLSCE ZAKOŃCZONY

Przejście pod Odrą wykonano na odcinku gazociągu DN 1000 Brzeg - Zębice - Kiełczów. To najdłuższy dotychczas taki przewiert HDD - wynosi 1180 metrów. Inwestycja to ważny fragment gazociągu Zdzieszowice-Wrocław, będącego elementem gazowego korytarza Północ-Południe.

Podczas budowy gazociągu z Brzegu do Kiełczowa GAZ-SYSTEM wykorzystał nowoczesne technologie, w tym 4 przewiertu HDD, 1 przewiert Direct Pipe, wiercenie mikrotunelowe oraz 20 przecisków. Metodę bezwykopową zastosowano w ponad 30 miejscach.

Spółka zdecydowała się wykorzystać technologię kierunkowego wiercenia horyzontalnego (HDD) również podczas przewiertu pod Odrą. To rozwiązanie sprawiło, że nie było utrudnień dla prowadzenia żeglugi śródlądowej.

W pierwszej fazie wykonano tzw. przewiert pilotażowy, następnie za pomocą dostosowanych do warunków geologicznych narzędzi wiertniczych sukcesywnie powiększono średnicę otworu. Końcowym etapem było wciągnięcie do odwiertu zespawanego w całość odcinka gazociągu, które zostało zakończone 25 marca br.

Generalnym wykonawcą robót budowlanych jest spółka STALPROFIL, a podwykonawcą odpowiedzialnym za przewiert HDD pod rzeką Odrą - firma ZRB Janicki.

Gazociąg Zdzieszowice - Wrocław jest elementem korytarza gazowego Północ - Południe. Jego wybudowanie wpłynie na zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego Polski poprzez umożliwienie przesyłania zwiększonych ilości gazu ziemnego z terminalu LNG w Świnoujściu, jak również - w przyszłości - z gazociągu Baltic Pipe. Trasa gazociągu przebiega wzdłuż istniejącego gazociągu wysokiego ciśnienia przez województwa dolnośląskie (gminy Długołęka, Czernica, Oława i gmina miejska Oława) oraz opolskie (gminy Skarbimierz, Olszanka, Lewin Brzeski, Dąbrowa, Opole, Prószków, Tarnów Opolski, Gogolin, Zdzieszowice i Leśnica). (Gaz-System)