

- **Konsorcjum:** Politechnika Śląska, Gliwice (lider); Instytut Nafty i Gazu – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków (konsorcjant); TechnoVis sp. z o.o., Olsztyn (konsorcjant); Vortex sp. z o.o., Gdańsk (konsorcjant)
- **Tytuł projektu :** Inteligentny system monitorowania obszarów wokół gazociągów do automatycznej detekcji i klasyfikacji anomalii infrastruktury gazowniczej (iDiaGaSys).
- **Cel projektu :** opracowanie bezinwazyjnego systemu pozwalającego na diagnozowanie szczelności gazociągów.
- **Planowane efekty:** utworzenie systemu zdolnego do efektywnego wykrywania obecności metanu z uwzględnieniem pożądanego poziomu współczynnika jakościowego i ilościowego wraz z automatyczną interpretacją danych z ortofotomap i wizualizacją wyników w systemie GIS.
- **Całkowity koszt projektu :** 15.490.000,00 zł
- **Dofinansowanie NCBiR (ze środków UE) :** 7.048.982,00 zł
- **Dofinansowanie od firmy Operator Gazociągów przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. :** 7.048.982,00 zł
- **Wkład własny konsorcjantów :** 1 392 036,00 zł