

# Gas Connect Austria



## Schwefelgaschromatograph Schönkirchen

Einbindung eines Schwefelgaschromatographen in die Bestandsgasqualitätsmessung der Speicherstation Schönkirchen/Reyersdorf der Gas Connect Austria.

### Leistungsumfang PMS:

- Komplette Planungs- und Engineeringleistung in PROMIS für die EMSR-Ausrüstung samt Messdatenregistrierung
- Lieferung & Montage eines beheizten, isolierten Schutzschrankes inklusive Einbau des Schwefelgaschromatographen samt automatischen Stream-Switching-System und druckgekapselter Überspannungsschutzbeschaltung. Das gesamte System wurde für Gas-Ex-Zone 1 ausgelegt.
- Lieferung & Montage der gesamten Prozessverrohrung inklusive EMSR-Equipment zur Flaschendrucküberwachung und Einbindung in die Bestandsverrohrung.
- Implementierung des für den Schwefelgaschromatographen erforderlichen Equipments inkl. Messdatenregistrierung in den Bestands-Mengenwertschrank
- Erstellung der Dokumentation inkl. Exi-Loop-Berechnungen und eines Verrohrungsschemas für das gesamte System.

