



NEUBAU FERNGASLEITUNGEN LAUSITZ - FGL 19 & 20 Deutschland



NEUBAU FGL 19 UND FGL 20 Deutschland

Auftraggeber: ONTRAS Gastransport GmbH

Mit der Verfüllung ehemaliger Tagebaue in Lausitz steigt der Grundwasser-Spiegel und Setzungen können deshalb nicht ausgeschlossen werden. Da mehrere FGL durch diese Sperrbereiche verlaufen und eine Beeinträchtigung nicht ausgeschlossen werden konnte, wurden zwei neue FGL außerhalb der Sperrgebiete auf gewachsenem Boden errichtet, einschließlich Errichtung von zwei Netzknotenpunkten, vier Armaturenstationen und Umbau eines Netzknotenpunktes.

Errichtung des 1. Bauabschnittes (ca. 26,7 km) erfolgte von Oktober 2015 bis Mai 2017. Beide Leitungen stellen die Transportkapazitäten der FGL 18 und FGL 206 zur Verfügung.

Projekt-Details

| | |
|---------------------|---|
| Auftraggeber | ONTRAS Gastransport GmbH |
| Leistungsspektrum | Planung |
| Standort | Lausitz (Brandenburg und Sachsen), Deutschland |
| Länge | je ca. 35 km |
| Durchmesser | FGL 19: DN 800 FGL 20: DN 800/400 |
| Druckstufe | FGL 19: DP 25 FGL 20: DP 84 |
| Ausführungszeitraum | 2014 bis 2017 |

Besonderheiten

- Planfeststellungsverfahren gem. § 43 EnWG
- Planung von Sonderbauwerken, wie Bahn- und Gewässerkreuzungen



Standort:
Lausitz (Brandenburg und Sachsen), Deutschland