

# Projekt Göttingen:

## Unter Hochspannung

### Projektdaten

Projektbeschreibung:	Neubau 110 kV – Leitungen zur Sicherstellung der Stromversorgung von Göttingen
Herausforderung:	Grabenlose Verlegung des Schutzrohrs; Dauertemperaturbelastung durch das Leiterkabel von ca. 70°C
Lösung:	Temperaturbeständige Rohrsystemlösung ege-com® Macroduct High-T in Schutzmantelausführung
Verlegung:	Horizontales Spülbohrverfahren: Einzugslänge 2 x 90 m / Ausführung als 2 parallele Spülbohrungen; Gesamt: August – September 2014 /
Rohrsystem:	A: ege-com® Macroduct High-T / B: ege-com® Macroduct High-T SLM® (mit Schutzmantel) Dim: 560 x 50,8 mm, SLM® SDR 11, Liefermenge: 180 m Dim: 160 x 9,5 mm, SDR 17, Liefermenge: 564 m
Projektbeteiligte:	Planung: Ingenieurbüro RINNE & PARTNER, Rosdorf; Rohrleitungsbau: GA Energieanlagen Nord, Northeim, Fachbereich Rohrleitungsbau / Division Piping construction Bohrung: Leitungsbau und Bohrtechnik E. Galjard, Fuldabrück Auftraggeber: EnergieNetzMitte, ein Unternehmen der EAM Gruppe

