

Auftraggeber: EON Westfalen Weser

Projekt: Relining Transport-Transportleitung DN 600

Ein Teilabschnitt über 870 m Länge der wichtigsten Wassertransportleitung sollte innerhalb von max. 6 Arbeitstagen saniert werden. Als Sanierungsverfahren für die GGG Leitung DN 600 mm wurde das Langrohrrelining gewählt. Der Auftrag wurde inkl. Materiallieferung im Oktober 2003 vergeben (Turn key). Vor Beginn der Arbeiten wurden ENGERT-Spezialgeräte aus dem Hause Tracto-Technik umgerüstet. Nach dem Vorschweißen der Einzelstränge mit bis zu 240 m Länge und 13 t Gewicht innerhalb einer Woche, wurden die eigentlichen Relining-Arbeiten mit bis zu 15 Mitarbeitern im Dreischichtbetrieb durchgeführt. Dank perfekt abgestimmter Teamarbeit konnte die Sanierung bereits nach 61 Stunden erfolgreich abgeschlossen werden. Nach anschließender Klarspülung und anstandsloser Hygieneprobe wurde die Leitung umgehend wieder in Betrieb genommen.

Abbildung: Langrohrrelining Wassertransportleitung DN 600

