

Stromleitung in Paide, Estland
TERRA-JET TJ 2808 S

Swiss made



TERRA-JET TJ 2808 S

Stromleitung in Paide, Estland

Kabelschutzrohre in Estland einziehen

Das estnische Unternehmen Elektritsentrum ist eines der grössten Stromversorger Estlands. Sie sind zuständig nicht nur für den Unterhalt des estnischen Stromnetzes, sondern auch für neue Infrastruktur.

Baustellenausführung

Für ein Projekt in Paide, einem kleinen historischen Städtchen mitten in Estland, musste ein Kabelschutzrohr über 65 Meter mit DN 160 mm eingezogen werden. Hier galt es einen neu gebauten Radweg und eine Straße zu kreuzen. Hierfür wurde der TERRA-JET TJ 2808 S verwendet, welcher durch ein außerordentlich gutes Bedienkonzept verfügt und so nicht nur Baustellen schnell abarbeiten kann, sondern auch dem Bedienungsmann Freude bei der Arbeit vermittelt.

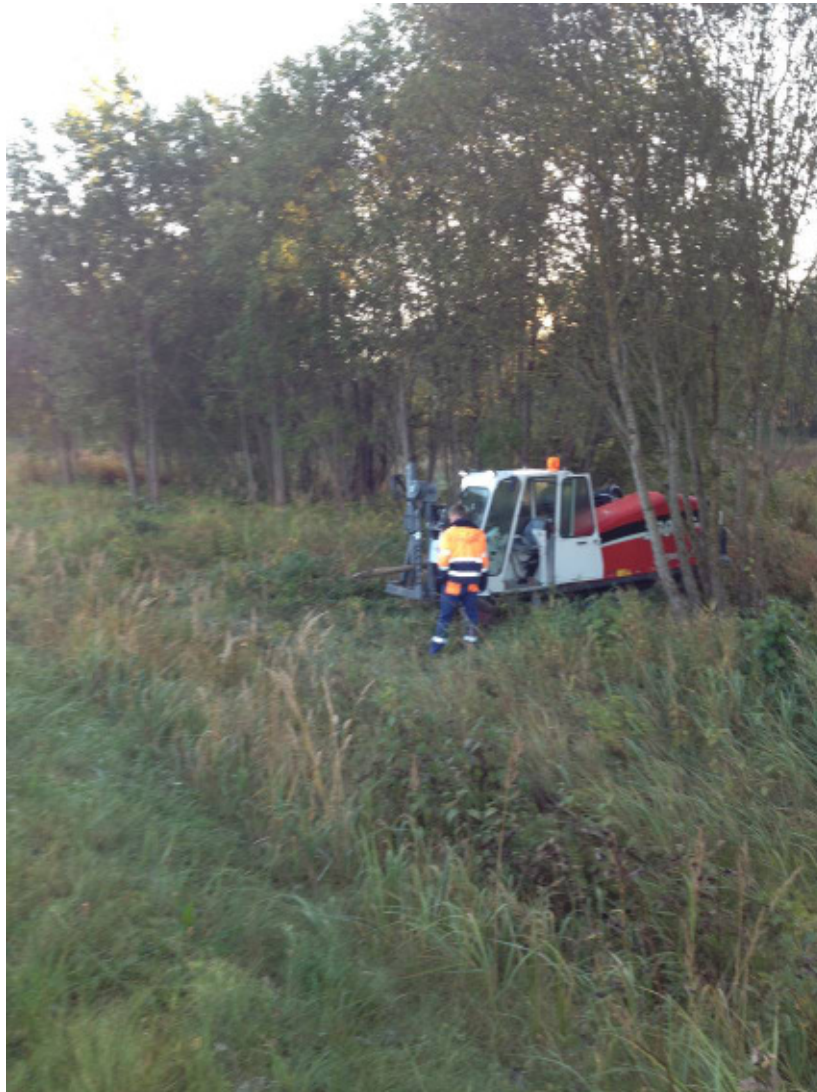


Bild 1: Zunächst musste der TERRA-JET in Position gebracht werden. Der Startpunkt der Bohrung war an einem Flussufer, welches sehr morastig war und schwer zu durchfahren.

HDD Spülbohranlage TJ 2808 S

Erfolgreiche Pilotbohrung

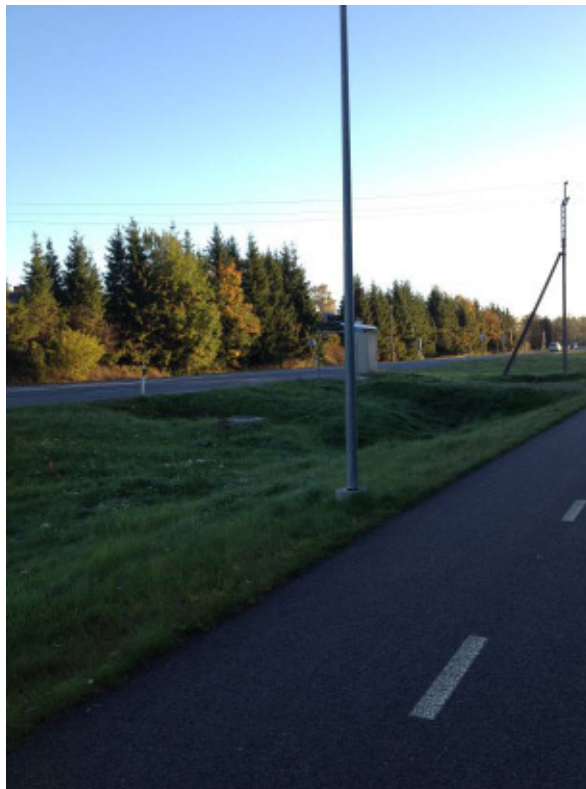


Bild 2: Anschliessend konnten die beiden Querungen in Angriff genommen werden.



Bild 3+4: Nach erfolgreicher Pilotbohrung wurde ein Aufweitkopf DA 215 mm montiert, um das HDPE Kabelschutz- Rohr DN 160 mm einzuziehen. Nach nur 1 ½ Stunden war das Rohr über 65 Meter eingezogen.

Joystick TJ 2808 S

Einfache und sichere Bedienung



Bild 5: Insgesamt wurden bei diesem Projekt 5'800 Liter Bentonit benötigt. Eine Hochdruckpumpe mit 100 ltr/min Förderleistung ist beim TERRA-JET TJ 2808 S Standard.



Bild 6+7: Der TERRA-JET besticht durch sein ausgeklügeltes Bedienkonzept. Mit nur einem Joystick lässt sich die Maschine einfach und sicher bedienen. Ob im Automatik- oder im Manuellmodus, der TERRA-JET arbeitet jederzeit effizient und kraftvoll.

TERRA-Baustellenbericht bau_234 (de), Copyright © TERRA AG

TERRA AG
für Tiefbautechnik
Hauptstrasse 92
6260 Reiden
Schweiz

TERRA
Deutschland GmbH
Schulze-Delitzsch Str. 2
68542 Heddesheim
Deutschland

Ihr Händler:

Tel. + 41 62 749 10 10
Fax + 41 62 749 10 11
office@terra-eu.eu

Tel. +49 6203 40 31 50
Fax +49 6203 40 31 51
info@terra-de.de

www.terra-eu.eu
www.bohrshop.de

