

OST BAU unterstützt SuedLink mit modernster HDD-Technik

- OST BAU unterstützt das nationale Großprojekt SuedLink mit modernster HDD-Technik, darunter der leistungsstarken Ditch Witch AT120.
- Bei Einbeck realisiert das Unternehmen fünf komplexe HDD-Querungen im Buntsandstein mit Bohrlängen bis 580 Metern und hoher Präzision.
- Dank digitaler Messtechnik, effizienter Logistik und erfahrenen Teams trägt OST BAU maßgeblich zur termingerechten Umsetzung der Energiewende-Infrastruktur bei.



Foto ©OST BAU (2024): HDD-Technik im Einsatz auf der Baustelle in Einbeck, Niedersachsen

Osterburg, 02.12.2025 – Die OST BAU; Osterburger Straßen-, Tief- und Hochbau GmbH gestaltet die Energiewende aktiv mit und beteiligt sich maßgeblich am Großprojekt SuedLink, einem der bedeutendsten Infrastrukturvorhaben Deutschlands. Die rund 700 Kilometer lange Stromtrasse soll künftig Windenergie aus dem Norden in süddeutsche Verbrauchszentren transportieren und damit einen entscheidenden Beitrag zur klimaneutralen Energieversorgung leisten. Der Baustart erfolgte Ende 2024, die Fertigstellung ist für das Jahr 2028 geplant.

Mit ihrer Erfahrung im modernen Tiefbau sowie der Nutzung neuester Technologien übernimmt OST BAU anspruchsvolle Bauabschnitte im HDD-Verfahren (Horizontal Directional Drilling). Seit Herbst 2024 verstärkt die leistungsstarke Ditch Witch AT120 den Maschinenpark des Unternehmens. Die Anlage gehört zu den

stärksten Bohrgeräten ihrer Klasse und ermöglicht eine äußerst präzise, ressourcenschonende und grabenlose Verlegung von Leitungen – auch unter schwierigen geologischen Bedingungen.

Derzeit ist OST BAU in Einbeck (Niedersachsen) im Einsatz und realisiert dort fünf komplexe Querungen im Bereich der Bundesstraße B3 sowie eines angrenzenden Bachlaufes. Die Arbeiten finden überwiegend im Buntsandstein statt, einem festen, grobkörnigen Sandstein mit hohem Anteil an Feldspat, das höchste technische Anforderungen stellt. Die Bohrungen erreichen Tiefen von bis zu 40 Metern und Längen zwischen 290 und 580 Metern.

Die längste Bohrung verläuft rund 580 Meter unter einem Berg hindurch und erfordert eine besonders präzise Steuerung des Bohrkopfes. Dank moderner Werkzeuge können Bohrleistungen von 60 bis 90 Metern pro Stunde erzielt werden; die Bohrspülung von bis zu 1.200 Litern pro Minute wird kontrolliert und nachhaltig eingesetzt.

Die Kombination aus leistungsfähiger Technik, digital unterstützter Messtechnik und effizienter Baustellenlogistik ermöglicht es dem OST-BAU-Team, die Arbeiten trotz der anspruchsvollen Rahmenbedingungen termingerecht und mit höchster Genauigkeit umzusetzen. „SuedLink ist ein Projekt von nationaler Bedeutung, und wir freuen uns, mit unserem Know-how und unserer technischen Ausstattung einen wesentlichen Beitrag leisten zu können“, betont Geschäftsführer Lars-Uwe Wimmer. „Unsere Teams zeigen täglich, wie Erfahrung, Präzision und Innovationskraft zusammenwirken, um anspruchsvollste Bauaufgaben zuverlässig zu realisieren.“

Mit seinem Engagement bei SuedLink zeigt OST BAU, wie moderne Bautechnik, langjährige Erfahrung und Innovationskraft zusammenwirken, um ein nationales Schlüsselprojekt erfolgreich voranzubringen.

Über OST BAU:

Die OST BAU; Osterburger Straßen-, Tief- und Hochbau GmbH ist ein leistungsstarkes Bauunternehmen mit mehr als 600 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern und zählt mit einer jährlichen Leistung von rund 155 Mio. € zu den größten mittelständischen Unternehmen der Bauwirtschaft. Ursprünglich 1990 in Osterburg gegründet zählt OST BAU mittlerweile bereits fünf weitere Betriebsstätten in Magdeburg, Oebisfelde, Zwickau, Leipzig und Rostock. Unser Leistungsspektrum umfasst alle baurelevanten Aufgaben im Tief- und Straßenbau, Spezialtiefbau, Ingenieurbau und Hochbau. Bei OST BAU vereinen wir zahlreiche Gewerke unter einem Dach, um im Sinne unserer Auftraggeber optimale Ergebnisse in Qualität, Bauzeit und Kosteneffizienz zu erzielen. Ergänzt wird unser Portfolio um die Kompetenzen unserer Tochterunternehmen REAKU Spezialbau GmbH im Bereich Betoninstandsetzung und Korrosionsschutz, sowie maßgeschneiderte Gleisinfrastrukturlösungen der TuG Tief- und Gleisbau Brandenburg/H. GmbH. Darüber hinaus ist OST BAU ein etablierter Ausbildungsbetrieb und setzt auf die gezielte Förderung von Fach- und Führungskräften, um noch lange erfolgreich bauen zu können. OST BAU ist Teil der [GROTH-GRUPPE](#).

Weitere Informationen unter: <https://www.ostbau.de/>

Pressekontakt:

OST BAU; Osterburger Straßen-, Tief- und Hochbau GmbH

Julia von Mandel (Leiterin Marketing & Recruiting)

E-Mail: julia.vonmandel@ostbau.de – Telefon: +49 1517 2913453