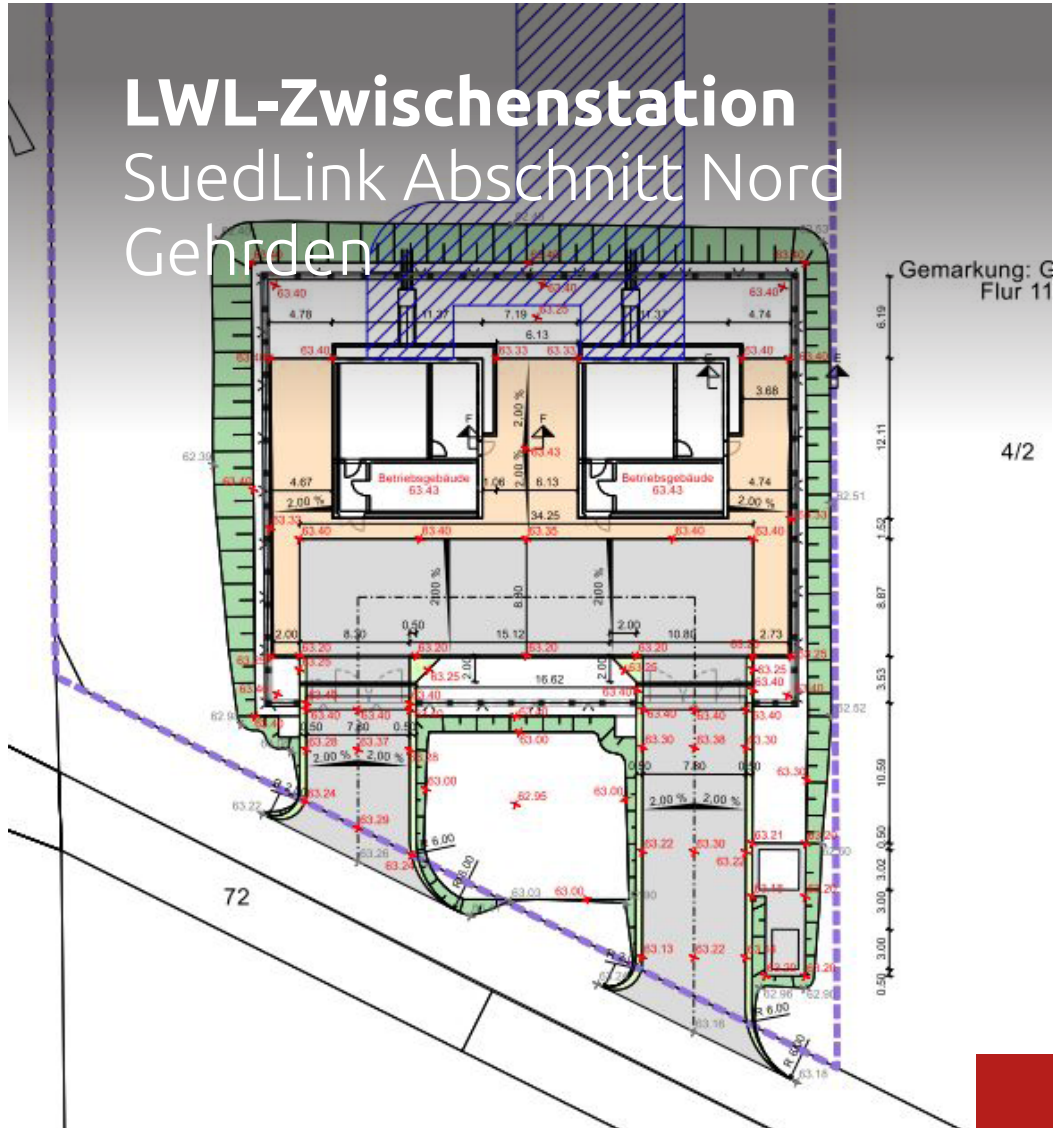




kuhn+partner
INGENIEURE

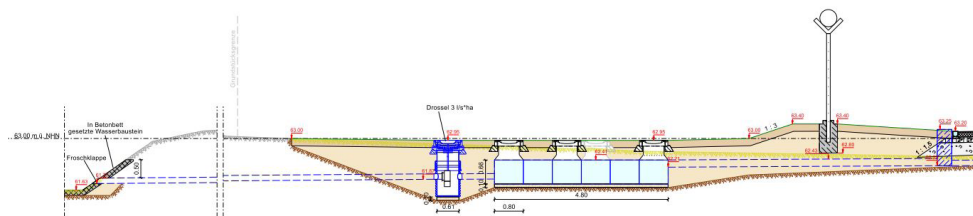
LWL-Zwischenstation SuedLink Abschnitt Nord Gehrden



Der Gesamtlösungsanbieter für Ihre Bauprojekte

LWL-Zwischenstation SuedLink Abschnitt Nord Gehrden

Für den sicheren Betrieb von SuedLink sind an ausgewählten Standorten oberirdische Bauwerke erforderlich – darunter Lichtwellenleiter-Zwischenstationen. Lichtwellenleiter-Zwischenstationen ermöglichen die Kommunikation der Lichtwellenleiter (Glasfaserkabel), die zwischen den Netzverknüpfungspunkten und Konvertern mitverlegt werden. Sie werden etwa alle 100 km entlang der Trasse errichtet und benötigen inklusive Sicherheitszone rund 1.000 m² Fläche.

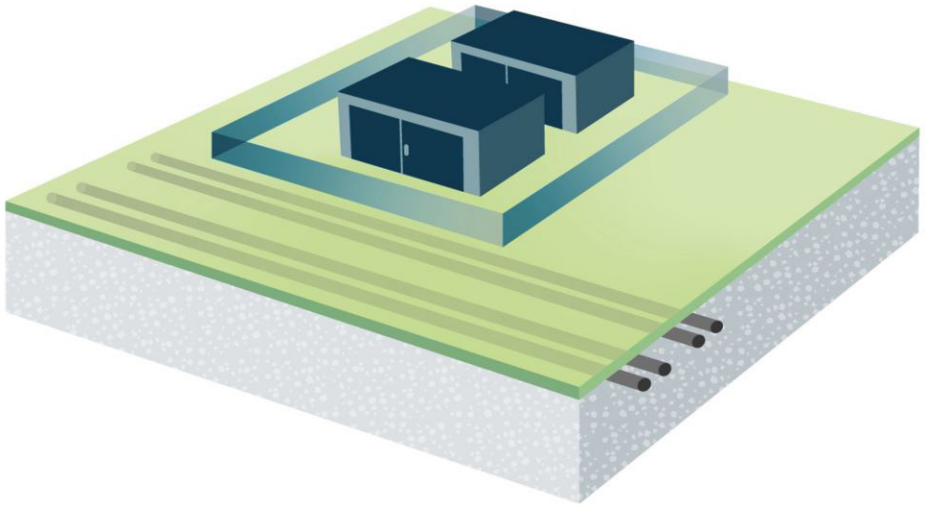



Projektumfang:

- Verkehrswegebau
- Regenwasserableitung
- Geländeneivellierung


Unsere Leistungen:

- Ausführungsplanung der Verkehrsanlagen und Ingenieurbauwerke
- Entwässerungsplanung inkl. Antragstellung
- Löschwasserversorgung
- Vermessung / Drohnenbefliegung





Business Unit	Energie
Projektleitung	Philipp Garbe, M.Sc.
Zeitraum	2024
Leistungsphasen	Lph. 5
Auftraggeber	TenneT TSO GmbH



kuhn+partner INGENIEURE
Hermann-Blenk-Straße 18
38108 Braunschweig

Telefon: +49 531 3 54 46-6
info@kuhn-partner.de
www.kuhn-partner.de

