

duka 4.0 Brixen

Bauherr: duka AG Brixen

Projektbeschreibung: In der Industriezone Brixen Süd wurde in unmittelbarer Nähe der Autobahnausfahrt der neue Firmensitz der duka AG errichtet. Auf dem ca. 30.000 m² großen Areal sind Entwicklung, Produktion, Verwaltung, Verkaufsräumlichkeiten und Ausstellungsräume des international führenden Duschkabinenherstellers in einer nach Standard Industrie 4.0 konzipierten Betriebsstätte vereint.

Leistungen:

- Geologische-geotechnische Gesamtbearbeitung
- Geologische Bauüberwachung Aushub, Baugrundverbesserungsmaßnahmen, Gründung, Grundwasserhaltung

Besonderheiten: Schlecht tragfähige Schluffe und Sande bis ca. 5 m unterhalb Gründungsplanum, geringer Flurabstand des leicht artesisch gespannten Talgrundwasserspiegels, Kriegsrelikte

Zeitraum: Planungsleistungen 2015-2016, geolog. Bauüberwachung 2017-2018

