

30 Jahre Bau Erfahrung

IBZ Geotechnik

Innovative und wirtschaftliche Projektentwicklung im Bereich Spezialtiefbau



+43 664 5160921



geotechnik@i-bz.at



[Salzburger Straße 187, 4600. Wels](#)

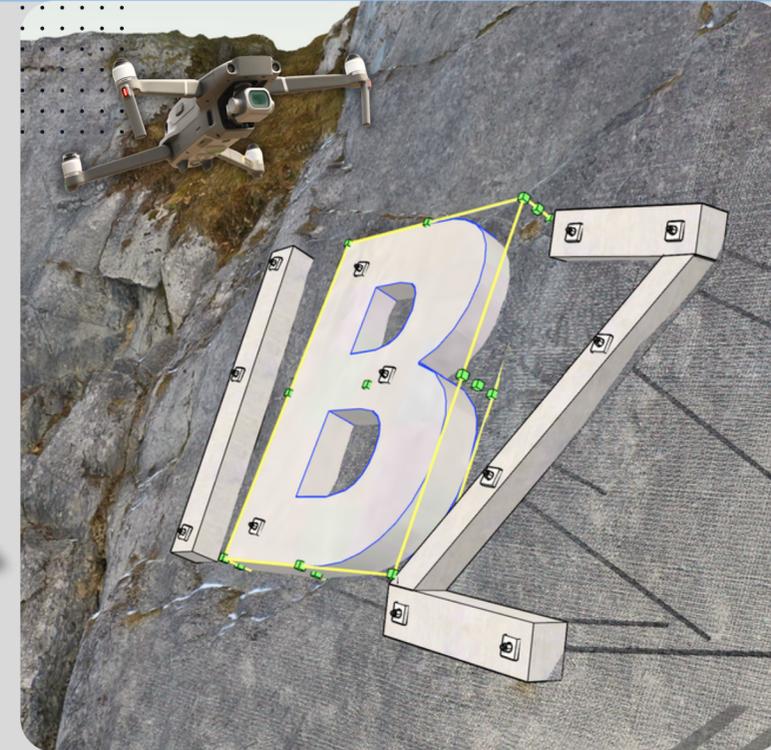


www.i-bz.at/geotechnik



„Die Kunst, Pläne zu machen, besteht darin, den Schwierigkeiten ihrer Ausführung zuvor-zukommen.“

Luc de Clapiers



Ihr Partner in der Geotechnik

Wir begleiten sie kompetent von der Bestandsaufnahme (Vermessung), über den Vorentwurf, der Statik, der Ausschreibung und Projektentwicklung bis zur Abnahme ihres Projektes, ausgestattet mit der modernsten Technik.

Dreidimensional und
alles aus einer Hand !

www.i-bz.at/geotechnik



3D-Planung

Alle reden von BIM, jedoch ist gerade in der Geotechnik, sowie im Tiefbau die Mehrzahl aller Projekte noch in 2D geplant, geschweige denn in der Felstechnik, wo das Bauwerk meistens nur als Skizze, oder Strich in einem Foto oder auf einem Satellitenbild dargestellt wird.



Wir planen innovativ!

Unsere Leistungen:

- ☑ photogrammetrische Vermessung mittels Drohnen, inkl. Erstellung eines 3D Geländemodells.
- ☑ 3D-Planung, Variantenarbeit und realistische Kostenvergleiche
- ☑ Statik (Geotechnik)
- ☑ Visualisierungen
- ☑ Ausschreibungen
- ☑ 3D-Abrechnung für Baufirmen
- ☑ Prüfung von Angeboten inkl. Vergabe und Projektsteuerung
- ☑ örtliche Bauaufsicht
- ☑ Value Engineering
- ☑ Ausarbeitung von Nachträgen
- ☑ Unternehmensberatung Spezialtiefbau

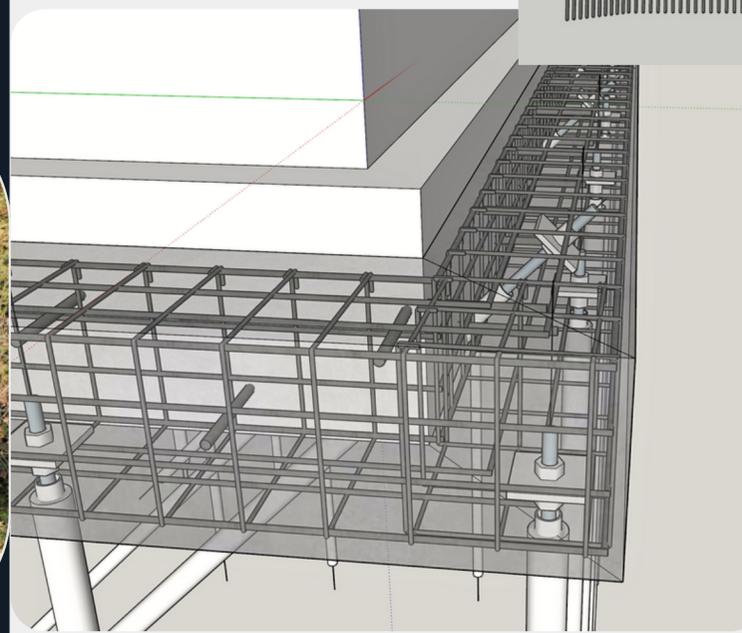
in den Bereichen:

- Felssicherungen, Steinschlagschutz
- Wildbach- und Lawinverbauungen
- Böschungstabilisierungen
- Stützbauwerke (Mauern, Steinsätze, Polsterdämme, Steinkästen, ...)
- Gebädestabilisierungen, Gründungskonzepte
- Baugrubenkonzepte
- Begleitender Prüfenieur bei Anker-, Pfahl-, und Nagelprüfungen



Innovative Lösungsansätze

Durch unseren Blick über den Tellerrand konnten wir in den letzten 20 Jahren mehrere Patente und Gebrauchsmuster entwickeln, welche in einer Vielzahl von Projekten ihre Funktionstüchtigkeit unter Beweis stellen.



Johann Dobrezberger

Mit der Erfahrung von über 30 Jahren im Spezialtiefbau in leitender Position bei renommierten Baukonzernen können wir Ihnen innovative und wirtschaftliche Lösungen ausarbeiten und Sie bis zur Fertigstellung begleiten.

