

# Interceptor Belgrad

Belgrad / Serbien



Vortriebsarbeiten in der TBM

Für das sich im Bau befindliche neue Abwassersystem der Stadt Belgrad wird ein TBM Tunnel (erddruckausgleichendes Schild) errichtet. Dieser Tunnel durchörtert sowohl weiche Lockergesteine mit wenig Überlagerung als auch felsiges Gebirge in unterschiedlicher Beschaffenheit. Maximaler Grundwasserdruck wird mit 12 bar erwartet.

#### Eigentümer

Belgrade Land Development  
Public Agency

#### Auftraggeber

Belgrade Land Development  
Public Agency

#### Ansprechperson

Veljo Zujovic, Tel. +381 11 344 3402

#### Projektleiter

Alfred Schuller  
Ranko Bosović (Projektmanager)

#### Leistungszeitraum

07/2007 – 06/2011

#### Auftragsvolumen

EUR 1.270.000

#### Projektdetails

- |                     |        |
|---------------------|--------|
| ▪ Tunnellänge       | 6,8 km |
| ▪ Schilddurchmesser | 4,85 m |
| ▪ Auskleidungsdicke | 0,24 m |

#### Leistungsinhalte

- Projektmanagement
- Bauaufsicht & Technische Assistenz für TBM-Vortrieb & Segmentproduktion
- Offene Bauweise an einer Bachkreuzung