


Entwurfsrichtlinien für den kontinuierlichen Vortrieb von Eisenbahn- und Straßentunneln mit Tunnelvortriebsmaschinen

im Auftrag des  (Fertigstellung 2003)

Bereich
BM
IT-Tools
PE
VR/PA
Bereich
BB/BW
VR/PA
iBV
RiLi
UNF
Tagung

Inhalt:

- Vorbemerkungen
- Planungsphasen
- Baugrunderkundung u. geotechn. Untersuchungen
- Risikoanalyse
- Vortriebssysteme
- Querschnittsgestaltung
- Entwässerung und Abdichtung
- Tunnelauskleidungen
- Statisch-konstruktive Auslegung des Ausbaus

in Zusammenarbeit mit 7 namhaften österr. Ingenieurbüros (2001 – 2003)
Für den Bundesstraßenbau als RVS 9.251 verbindliche Projektierungsrichtlinie
Projektsumme: € 100.000,--
3 Vorträge / Veröffentlichungen in reviewed papers

