

Effolderbacher Tunnel

PROJEKT	Teilerneuerung Effolderbacher Tunnel DB Strecke 3701 Gießen - Gelnhausen
AUFTRAGGEBER	DB Netz AG, Frankfurt/Main
LÄNGE	673 m
GEOLOGIE	Basalte und Tuffite sowie Ton- und Schluffsteine des Oberrotliegenden in der Wetterau
PROJEKTUMFANG	<ul style="list-style-type: none">▪ Einbau einer tragenden Spritzbetonschale▪ Herstellen einer Systemankerung im Gewölbe▪ Neuverfugung des Bestandsmauerwerks▪ Erneuerung der Längsentwässerung und Einbau einer Leibungsentwässerung
LEISTUNGEN der gbm	<ul style="list-style-type: none">▪ Geotechnisches und Tunnelbautechnisches Gutachten▪ Geotechnische und Tunnelbautechnische Beratung bei der Planung▪ Geotechnische und tunnelbautechnische Beratung bei der Bauausführung▪ Objektplanung LPH 1 und 2 der HOAI für die Teilerneuerung

