

# Entory Home in Ettlingen



<b>Auftraggeber</b>	LVM Versicherungs AG
<b>Bausumme Gründung</b>	900 000 DM
<b>Laufzeit</b>	2000-2002
<b>Fertigstellung</b>	2003



<b>Projektbeschreibung</b>	Neubau des Firmensitzes für die Entory AG mit 350 Arbeitsplätzen nach dem Entwurf der Architekten Behnisch und Partner, Stuttgart Bruttogeschossfläche 10845 m <sup>2</sup> Umbauter Raum 37495 m <sup>3</sup>
<b>Gründung</b>	Bohrpfahlgründung gem. DIN 4014 mit 150 Pfählen Pfahllängen von 9 bis 12 m Pfahldurchmesser von 60 bis 150 cm Gründung auf den Terrassenschottern unter den bis zu 8 m mächtigen Löß- und Lößlehmschichten
<b>Wirtschaftlichkeit</b>	Einsparung von ca. 300 000 DM zur ursprünglich geplanten Gründung mit 80 cm starker Bodenplatte und Bodenaustausch von 1,0 bis 2,8 m

## Leistungen

Wirtschaftliche und technische Prüfung einer geplanten Gründung

Geotechnische Beratung

Geotechnische Bauüberwachung

Fremdüberwachung

