

Bauherr und Auftraggeber:

Verkehrsplanungs- und Tiefbauamt Jena
Studentenclub Rose

Bauzeit:

Mai 2006 - Februar 2007

Baukosten:

ca. 500. 000,00 EUR

Leistungen:

Tragwerksplanung

Gewölbekeller in Jena

Umbau historisches Tonnengewölbe
zum Veranstaltungskeller
Johannisstr. 13, 07743 Jena



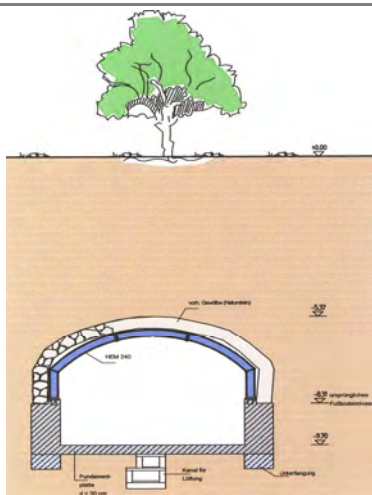
Gewölbekeller vor Umbau

Allgemeines:

Zur Umnutzung eines vorhandenen Tonnengewölbes in einen Veranstaltungsraum des Studentenclubs Rose wurde das Fußbodenniveau um 1,50 m tiefer gelegt. Dazu mußten umfangreiche Unterfangungsarbeiten in Stahlbetonbauweise durchgeführt werden. Zur Sicherung des Gewölbes sind Stahlträger verwendet worden.



Abstützkonstruktion während der Bauphase



Gewölbesituation im Schnitt



Gewölbekeller nach Umbau