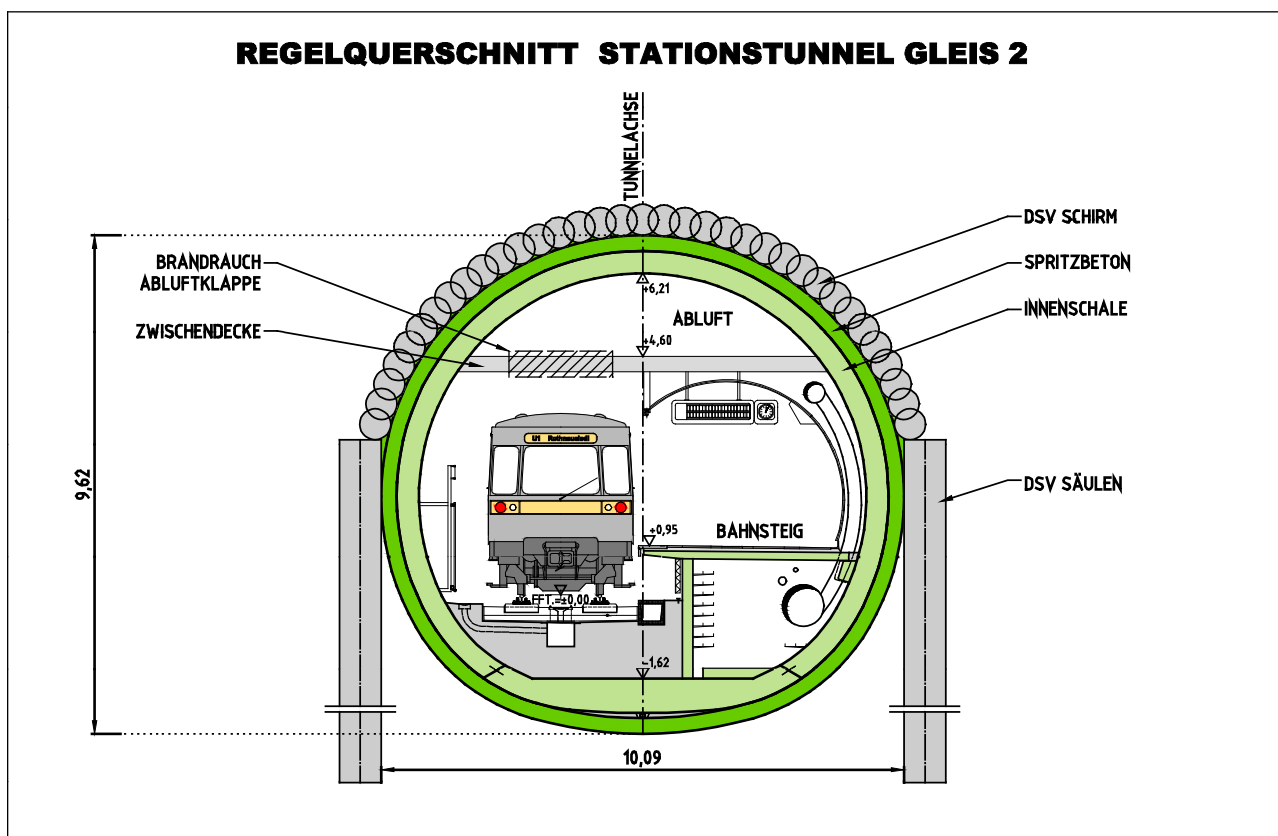


Projekt	U-Bahn Wien, Verlängerung U1-Süd, Bauabschnitt U1/10
Auftraggeber	Wiener Linien GmbH & Co KG
Tätigkeit	2009 - Einreichplanung, Ausschreibungs- und Ausführungsplanung
Gesamtkosten	€ 110 Mio.
Technische Daten	Länge: 768m (Neubau), 222m (Umbau) 1 Station



Zusammenfassung

Das Projekt umfasst:

Geschlossene Bauweise (NÖT):

eingleisige Streckenröhren:	1300 m	40m ²
Stationsröhre Gleis 2:	110 m	76m ²
Verbindungstunnel:	60 m	

Offene Bauweise:

Stationsröhre Gleis 1 und 2 Stationsschächte

Umbau:

Umbau der bestehenden Wendeanlage

Die Tunnelröhren kommen bereichsweise in nicht konsolidierten Lößlehmen zu liegen. Zur Setzungsreduktion wird daher die Stationsröhre im Schutze eines horizontalen DSV Schirmes, welcher auf vorweg hergestellten vertikalen DSV Säulen auflagert, vorgetrieben.