



Variante B Unterführungen im Bereich Berliner Straße - B 100

direkter Anschluss an die B 100 durch Unterführung der HES, unter DB- Anlagen (Trog)

Bewertung der vier Grundvarianten	Variante Brücke	Variante Unter- führung	Variante Unterführung kurzer Trog	Variante Berliner Straße
Baukosten	+			- *)
Verkehrsfunktion / Verkehrsattraktivität	+	+	-	
Bauzeitliche Beeinflussung	+		-	-
Schall / Luftschadstoffe	+	+	•	
Arten / Biotope	•	•	•	•
Boden	•	•	-	+
Hydrologische Auswirkungen	+		_	-
Orts- und Landschaftsbild	+	++	+	_

*) ohne Berücksichtigung von möglichen Folgekosten aus Umbau des "Metroknotens" an der B 100

Kosten 4. BA : ca. 40,768 Mio € (Mehrkosten ca. 14,133 Mio €)

Vorteile

- Attraktiv für Verkehr, schnelle Nord- Süd Verbindung
- Geringste Beeinträchtigungen für Anlieger
- Verkehrsweg "unsichtbar"
- Schallschutzwirkung im Sinne der DIN 18005

Nachteile

- Höchste Baukosten aller Varianten
- Bauzeit länger als Variante Brücke
- Beeinträchtigung Verkehr auf B 100 durch Baumaßnahme
- keine Kosten- und Terminsicherheit in Folge höchster Beeinflussung Bahnanlagen
- Erhebliche Beeinträchtigung des Grundwasserhaushaltes

Variante B - B100, Trog



Stadt Halle (Saale) hallesaale Straßen- und Tiefbauamt Halle (Saale)

Untersuchung im Bereich Querung Berliner Straße; DB-Anlagen und B100

Haupterschließungsstraße Gewerbegebiete Halle - Ost

4. Bauabschnitt Delitzscher Straße bis B 100 von Bau-km 3+350.000 bis 6+016.405

Anlage: 4.1 Blatt: 2 zum Grundsatzbeschluss Stand: Okt. 2011 1: 5000