Ingenieurbauwerke / Stützbauwerke

BAB A 14, AK Magdeburg - AD Nossen
Stützwand Portitz-Center



Die BAB A 14 wird zwischen der AS Leipzig-Messegelände (O.), Betriebs-km 80,200 (Bau-km 0+000) und der AS Leipzig-Ost, Betriebs-km 72,840 (Bau-km 7+360,095) von 4 auf 6 Fahrstreifen, d. h. auf einen Regelquerschnitt RQ 35,5 verbreitert.

Infolge der Verschiebung der Autobahnachse um ca. 12,25 m nach Nordosten wird zur Sicherung des zum Portitz-Center gehörenden Parkplatzes die Errichtung einer Stützwand erforderlich.

Gemäß den erforderlichen Lärmschutzmaßnahmen erhält die Stützwand eine schallabsorbierende Verblendung, zusätzlich erfolgt hinter der Stützwand, zum Teil auch auf der Stützwand, die Montage einer Lärmschutzwand.

Auftraggeber:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr Sachsen, Zentrale

Wichtige Daten:

- Stützwandlänge: 308,68 m
- Stützwandhöhe: 3,96 m bis 6,07 m
- Regelelementlänge: 16,00 m

Leistungsumfang:

- Baugrunduntersuchung
- Vermessung
- Vorplanung
- Entwurfsplanung
- Vorbereitung der Vergabe