

## Knoten Erfurt



### Auftragsbeschreibung:

Generalunternehmer für Bahnmarkleistungen, Telekommunikationsanlagen, elektrotechnische Anlagen, Hochbau und Kabeltiefbau

**Auftraggeber:** DB AG (vertreten durch DB Projektbau GmbH)

**Auftragswert:** 12 Mio. EUR

**Ausführungszeitraum:** 1997 – 1999

### Leistungsbeschreibung:

#### Bahnmark

- Realisierung von LST-Bauzuständen in Alttechnik für die IBS des neuen ESTW
- Rückbau der kompletten Altanlage nach IBS des ESTW

#### Telekommunikation

- Errichtung der MAS 90 Anlage für den Bf Erfurt

#### Elektrotechnische Anlagen

- Errichtung der Weichenheizstationen im Bahnhofsbereich
- Anpassung der Gleisfeldbeleuchtung

#### Hochbau

- Umbau eines DB-Verwaltungsgebäudes in ein ESTW-Gebäude (System Alcatel)

#### Kabeltiefbau

- Errichtung eines begehbaren Tunnels unter der Gleisanlage des Erfurter Hauptbahnhofes (L = 80 m / Ø 4 m)
- Errichtung der 20 km langen Troganlage mit Kabelschächten