



Hannover

Zeit 1995 - 2000

Invest 51 Mio. Euro

Kunde üstra Hannoversche
Verkehrsbetriebe AG

Auftrag Generalplaner für Objekt-
planung Ingenieurbauwerke
HOAI (inkl. Verkehrsanlagen,
Technische Ausrüstung, Ver-
messung etc. und Projektsteu-
erung AHO)

Stadtbahn-Betriebshof Leinhausen

Für den Stadtbahnbetrieb zur Weltausstellung EXPO 2000 in Hannover erhielt der Verkehrsbetrieb üstra Hannoversche Verkehrsbetriebe AG 144 neue Stadtbahnwagen. Zeitgleich bekam die Deutsche Bahn AG ein S-Bahn-System mit neuen Fahrzeugen.

Der Stadtbahn-Betriebshof Hannover-Leinhausen sollte zunächst die neuen Stadtbahnwagen beherbergen, aber auch die Option einer Verbindung mit der DB AG bieten. Dafür wurde das Gelände des vorhandenen Ausbesserungswerkes der DB Hannover umgenutzt.

In einer Arbeitsgemeinschaft wurde das Gesamtprojekt über alle Leistungsphasen schlüsselfertig erstellt. Planung und Realisierung umfassten sämtliche Gewerke, einschließlich Elektrotechnik und Werkstattausrüstung sowie das Projektmanagement.

Wesentlich war das ökologische Konzept, das unter anderem durch eine Photovoltaikanlage, einen geschlossenen Brauchwasserkreislauf und eine optimierte Südwest-Ausrichtung des Werkstattgebäudes geprägt ist.

