

Umbau Haltestelle Aachener Platz, Düsseldorf



Auftraggeber: Stadt Düsseldorf Zeitraum: 2010-2011 Investitionsvolumen: ca. 525.000 EUR

Im Zusammenhang mit der Umgestaltung des Aachener Platzes wurden auch die Gleis- und Haltstellenanlagen der Rheinbahn AG verändert. Die notwendigen Anpassungen des Technischen Anlagenbestandes waren planerisch zu bearbeiten.

Der Leistungsumfang der bt-plan GmbH beinhaltete die Planung folgender technischen Gewerke:

- Fahrleitungsanlagen (Hochketten-Fahrleitungsanlage entsprechend der neuen Gleiskonfiguration, Umbau des Einspeisepunktes)
- Nachrichtentechnik (Ausrüstung der Haltestellen mit dynamischer Fahrgastinformation)
- Niederspannungsanlagen (Haltestellenbeleuchtung, Weichenheizung)
- Signaltechnik (Anschlussicherung zum Busverkehr)
- Kabeltiefbau (Erdtrassen für technische Fachgewerke einschl. Fundamente und Anschluss an Bestand der Rheinbahn zur Datenversorgung DyFa)



Haltestelle vor dem Umbau (links) und nach dem Umbau (oben)

Lichtstelle zur Haltestellenausleuchtung

