

Nachrüstung von Haltestellen auf der U72 mit Informations- und Überwachungsanlagen, Düsseldorf

Auftraggeber: Rheinbahn Zeitraum: seit 2009 Investitionsvolumen: ca. 1,6 Mio. EUR



Ingenieurgesellschaft
für Betriebstechnik mbH



vor dem Umbau bestehende Haltestelle (oben) bzw. im Bau befindliche Haltestelle (unten)



Die Rheinbahn AG beabsichtigt den Ausbau der nördlichen Zulaufstrecke zur Wehrhahnlinie, der Strecke 12 (712/U72) von der Schlüterstraße bis Ratingen Mitte. Hier sollen auf allen Haltestellen 60 m Bahnsteige für die zukünftig in Doppeltraktion fahrenden Niederflurfahrzeuge NF8U errichtet werden.

In diesem Zusammenhang werden nachrichtentechnische Anlagen im genannten Bereich eingerichtet. Dafür sind auch Tiefbauarbeiten zur Erstellung und Anpassung von Kabeltrassen sowie für die Errichtung von Fundamenten für Beleuchtungsmaste und niederspannungs- und nachrichtentechnischer Aufbauten notwendig.

Der Leistungsumfang der bt-plan GmbH beinhaltet die Planung der Technischen Ausrüstung sowie die Bauüberwachung des Kabeltiefbaus.

Haltestelle	Video	Notruf (Anzahl NIS)	OTN	DyFa (Anzahl)	Baulos
Ratingen Mitte	RMT		x	1	1b
Grabenstraße	GRA			1	1b
Weststraße	WSS			2	1b
Europaring	ERR			2	1b
Gerhardstraße	GHD			2	1b
Felderhof	FDH	x	2	2	1b
Hubertushain	HBH	x	2	x	1a
Hirschweg	HIR	x	2	2	1a
Oberrath	OBR	x	2	2	1a
Rather Waldstadion	RAW	x	2	2	1a
Rather Broich	RTB	x	2	x	1a
Mörsenbroicher Weg	MBW			2	1a
Vautier Str.	VTS			2	1a
Summen:		12		24	