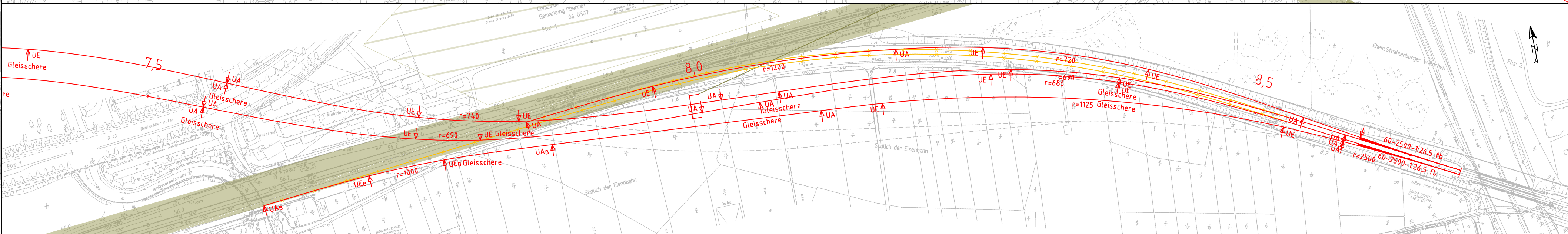
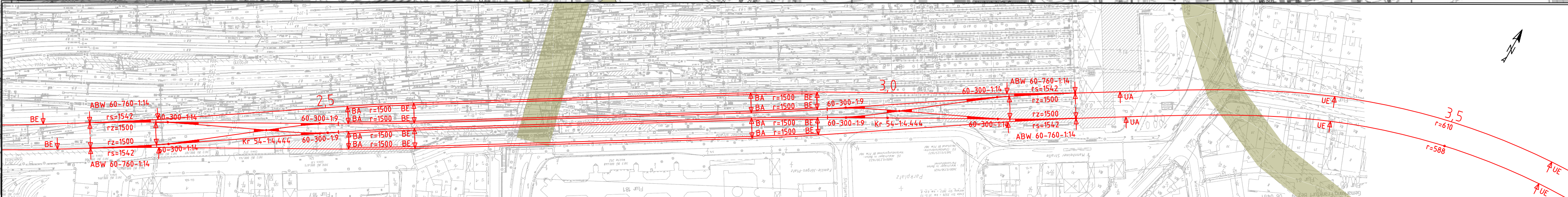
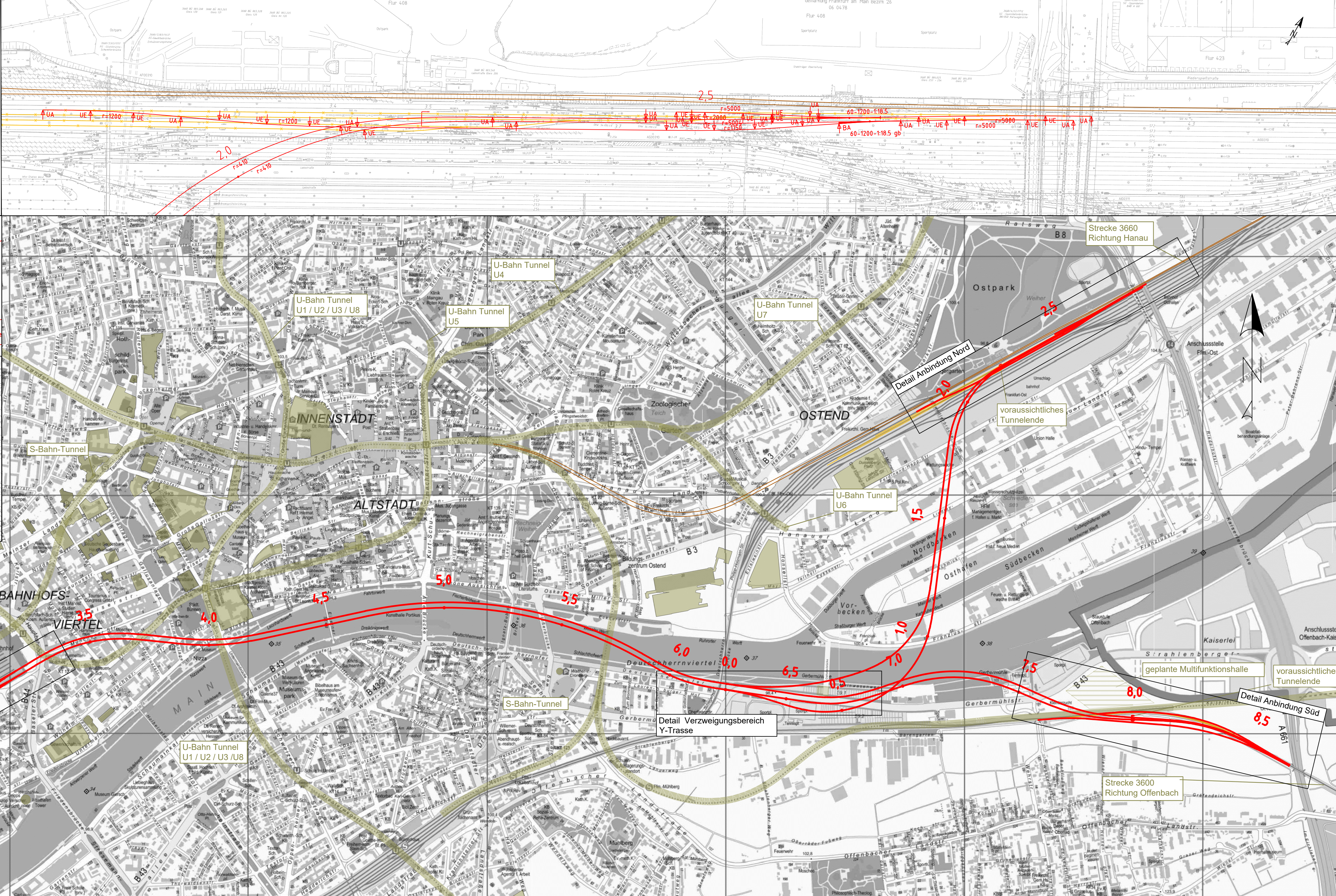
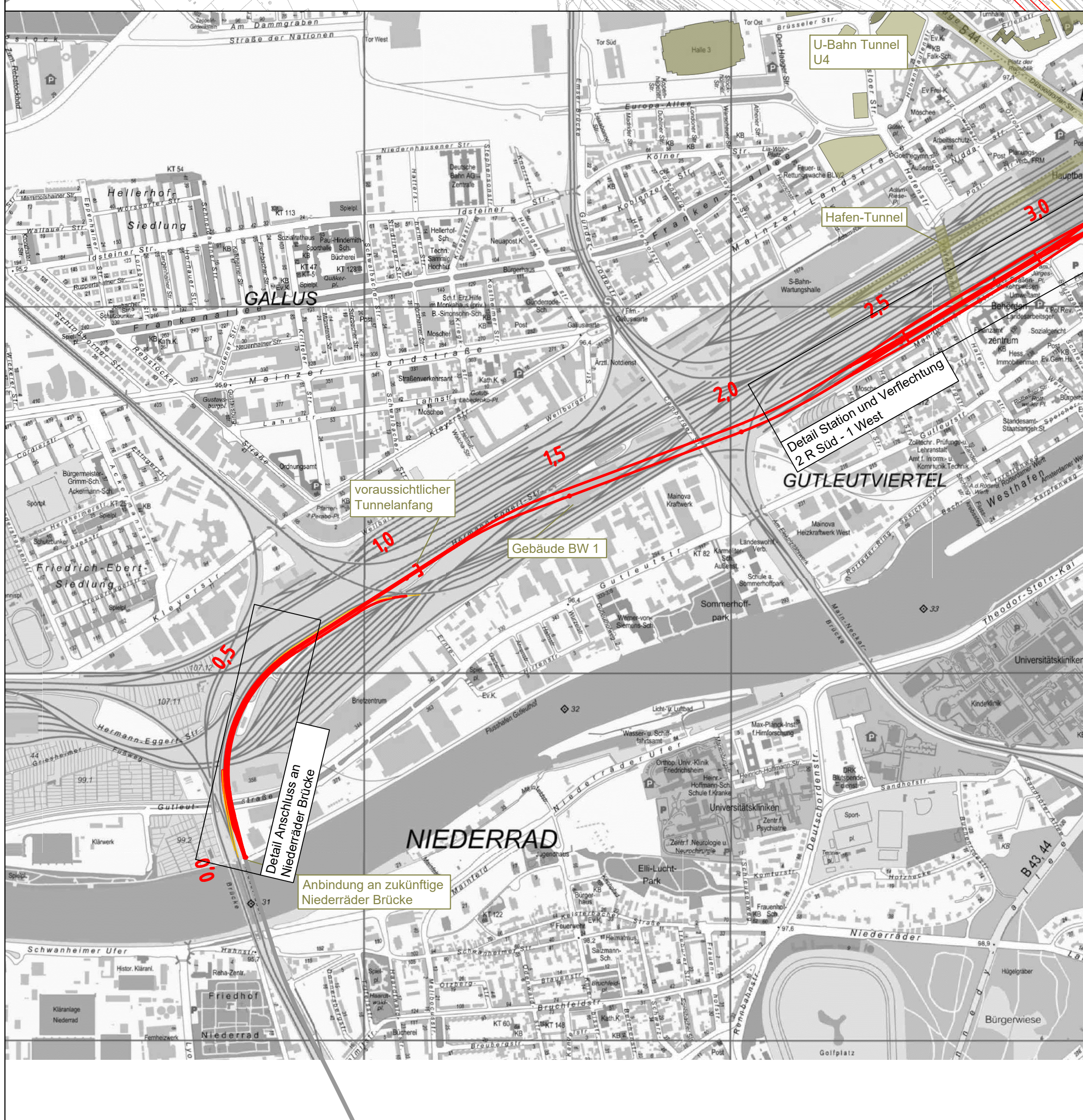
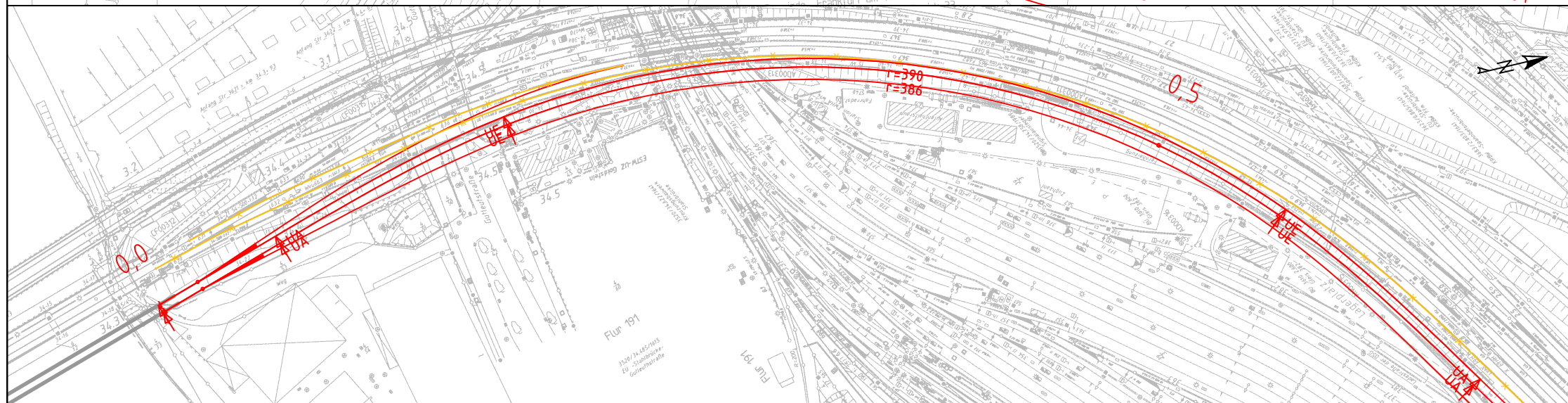
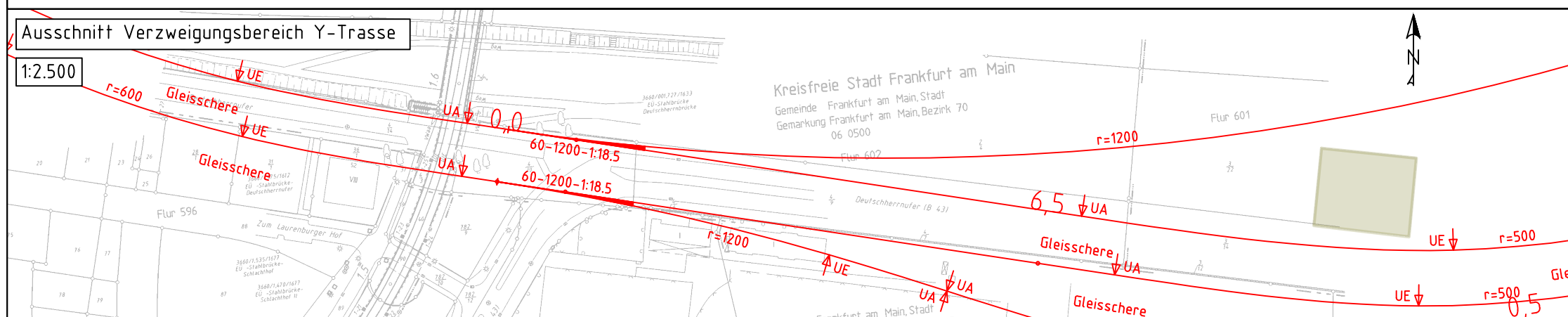
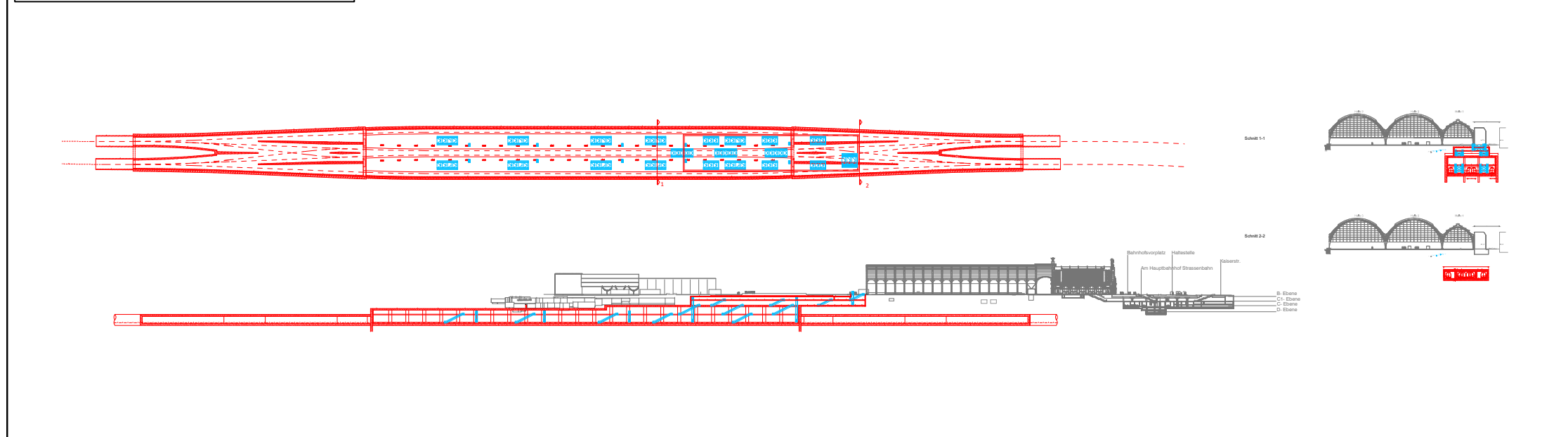


Ansichten zur geplanten Station



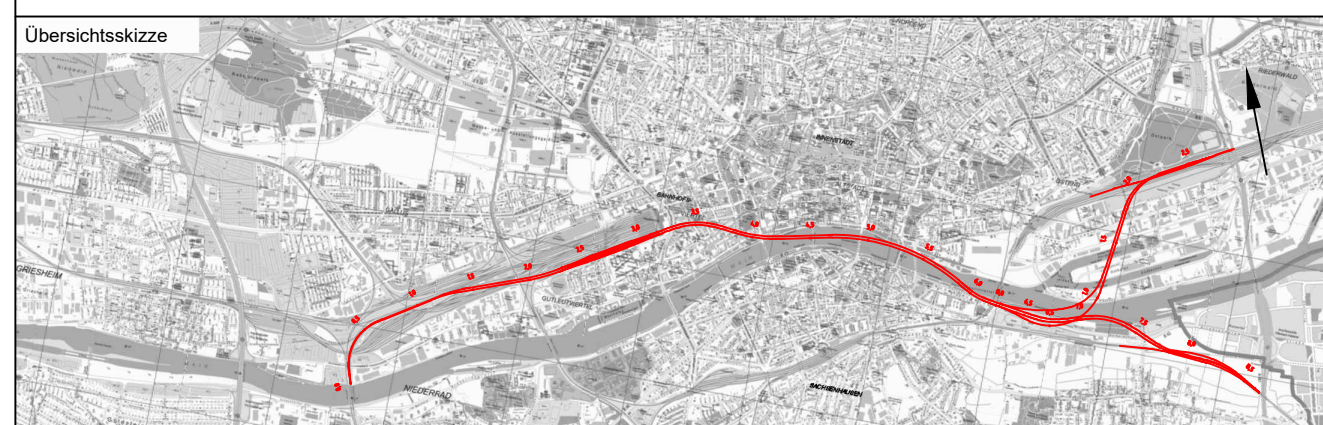
Legende:

- Neubau Fernbahntunnel
- geplante nordmainische S-Bahn
- Anbindung Strecke 3620
- Rückbau
- Zwangspunkt

Varianteninformationen

Trassenlänge Nordmainisch	ca. 9.130 m
Trassenlänge Südmainisch	ca. 8.690 m
Tunnellänge Nordmainisch	ca. 7.220 m
Tunnellänge Südmainisch	ca. 6.990 m
Anzahl Tunnelröhren	2
Bahnsteiglänge	420 m
Länge Verzweigung Bhf West	ca. 230 m
Länge Verzweigung Bhf Ost	ca. 230 m
Geschwindigkeitsbereich Nordmainisch	90 bis 160 km/h
Geschwindigkeitsbereich Südmainisch	90 bis 130 km/h

Unterlage 03
03.03.08



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Machbarkeitsstudie

Vorhabenträger: DB Netz AG Zentrale Theodor-Heuss-Allee 7 60486 Frankfurt am Main	Vertreter des Vorhabenträgers: DB Netz AG 1. NG-MitL Halbnstraße 49 60528 Frankfurt am Main	Planzeichen: 03.03.08 Projekt-Nr.: 15567												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>gezeichnet</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>gez.</td> <td>11.2020</td> <td>XSH</td> </tr> <tr> <td>bearb.</td> <td>11.2020</td> <td>XSH</td> </tr> <tr> <td>geprüf.</td> <td>11.2020</td> <td>Bon</td> </tr> </tbody> </table>	gezeichnet	Datum	Name	gez.	11.2020	XSH	bearb.	11.2020	XSH	geprüf.	11.2020	Bon
gezeichnet	Datum	Name												
gez.	11.2020	XSH												
bearb.	11.2020	XSH												
geprüf.	11.2020	Bon												
Auftragnehmer:  Ingenieurgemeinschaft Fernbahnhöfe Frankfurt am Main c/o Schüler-Plan Ingenieurgemeinschaft mbH Lindendstraße 11 60314 Frankfurt am Main Telefon 069 98 88 57-0 Telefax 069 98 88 57-99	Planverfasser:  Ingenieurgemeinschaft Fernbahnhöfe Frankfurt am Main c/o Schüler-Plan Ingenieurgemeinschaft mbH Lindendstraße 11 60314 Frankfurt am Main Telefon 069 98 88 57-0 Telefax 069 98 88 57-99	Höhensystem: DHHN 92 Koordinatensystem: DB Ref Ursprungsplan: Blattgröße: 540 x 1065 Maßstab: 1:10.000 / 1:2.500												

Knoten Frankfurt

Fernbahntunnel inkl. Station unterhalb des Hbf Frankfurt/Main

Lageplan

Planinhalt: Machbarkeitsstudie Fernbahntunnel Frankfurt
Planungsstufe 3 Variante 6.1: S1-W-T2-2_SK_Y