



VERKEHRS- UND BAUSTELLENMANAGEMENT

AUFTRAGSORT:  
Berlin-Mitte

AUFTRAGSGEBER:  
Berliner Verkehrsbetriebe (BVG) –  
AöR

BEARBEITUNGSZEITRAUM:

ZUM PROJEKT



## Verkehrliche Planungsleistungen im Rahmen des Neubaus der U-Bahnlinie U5 in Berlin-Mitte

### Beschreibung

Die Berliner Verkehrsbetriebe (BVG) nehmen im Dezember 2020 den Neubau der U-Bahnlinie U5 zwischen den Bahnhöfen Brandenburger Tor und Alexanderplatz in Betrieb. Die bisherige U5 wird mit der U55 zusammengeführt und drei neue Bahnhöfe werden in das U-Bahnnetz integriert: Unter den Linden, Museumsinsel und Berliner Rathaus.

Hierzu wurden von HOFFMANN-LEICHTER umfangreiche verkehrliche Planungsleistungen erbracht.

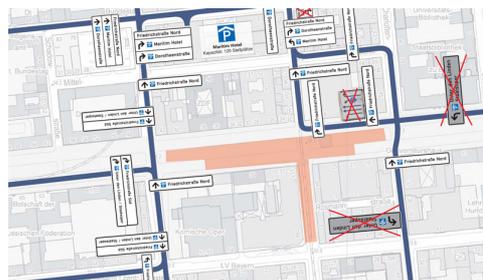
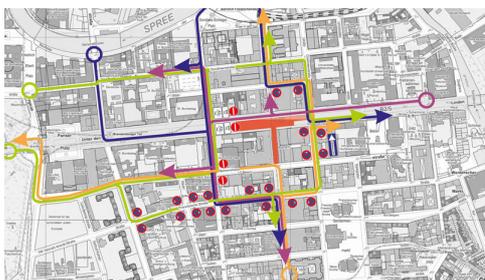
### Erbrachte Leistungen

#### Verkehrsführungskonzept

- Verkehrsführungs- und Umleitungskonzepte für alle Bauphasen des Neubaus der U-Bahnhöfe Unter den Linden, Museumsinsel und Berliner Rathaus im Rahmen der Planfeststellung
- Leistungsfähigkeitsbetrachtungen für die betroffenen Knotenpunkte
- Erstellung von verkehrstechnischen Unterlagen, inkl. verkehrsunabhängige Steuerung für provisorische und stationäre Lichtsignalanlagen
- Planung von endgültigen stationären Lichtsignalanlagen im Rahmen der Wiederherstellung der Knotenpunkte

#### Leitungsverlegungen

- Erstellung von detaillierten anordnungsreifen Verkehrszeichenplänen
- Umprogrammierung von diversen Lichtsignalanlagen im Baubereich und auf den Umleitungsrouten
- Örtliche Bauüberwachung der Verkehrssicherung im Rahmen der Leitungsumverlegungen (Abwasser und Trinkwasser, Telekom, Fernwärme, Stromnetz und ÖB, Kabeltrassen Versatel, LSA, ITDZ, COLT)
- Abstimmung der Verkehrsführung mit der Verkehrslenkung Berlin (VLB)



DEUTSCHLANDWEIT  
FÜR SIE TÄTIG!

Alle unsere Projekte finden Sie auf  
unserer Website.

ÜBERSICHTSKARTE

