

Lichtsignalanlagen- und Straßenbau-Planungen für die Sonnenallee in Berlin

Projektbeschreibung

Im Zusammenhang mit einer geplanten Taktverdichtung der Buslinie M41 sollen Maßnahmen zur Verbesserung des Verkehrsablaufs in der Sonnenallee in Berlin-Neukölln umgesetzt werden.

Dafür sind Neu- bzw. Umprogrammierungen von fünf Lichtsignalanlagen, Markierungen und Beschilderungen für Bussonderfahrstreifen sowie Straßenbaumaßnahmen für zwei Haltestellenkaps zu planen.



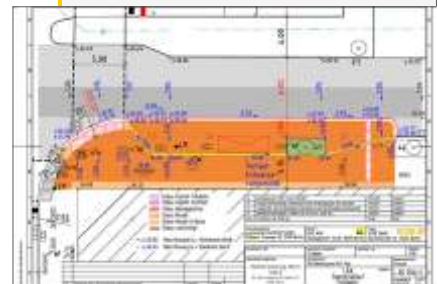
Auftraggeber
Berliner Verkehrsbetriebe (BVG)
AöR

Projektlaufzeit
seit 2014

Auftragsort
Berlin

Leistungsumfang der VCDB GmbH

- Variantenuntersuchung zur Haltestellengestaltung (vor/nach Knotenpunkt, mit/ohne Vorlaufsignal, mit/ohne Kap)
- Anordnungspläne für Bussonderfahrstreifen, Haltestellenverlegung, Lichtsignalanlagen
- Überprüfung der Auswirkungen eines Buskaps auf die Steuerung an einer Lichtsignalanlage
- Überprüfung der Auswirkungen einer Umprogrammierung an einer Lichtsignalanlage (Fußgängerquerung über die Mittelinsel in einem Zug)
- Umprogrammierung der verkehrsabhängigen Steuerung an zwei Lichtsignalanlagen, davon eine mit zusätzlichem Permissivsignal für den Bus
- Programmierung neuer verkehrsabhängiger Steuerungen an zwei Lichtsignalanlagen
- Straßenbauplanung für Haltestellenkaps an zwei Knotenpunkten



Ansprechpartner
Holger Traebert
Telefon: +49 . 30 . 2 36 31 16 15
E-Mail: h.traebert@vcdb.de

VCDB www.vcdb.de