

Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH
Mitschke, Kargel und Partner



B 5 Ausbau der Ortsdurchfahrten Berge und Lietzow

Die Bundesstraße 5 beginnt im Osten bei Frankfurt (Oder) an der polnischen Grenze, quert Berlin und verläuft im Weiteren in nordwestlicher Richtung bis zur Landesgrenze Brandenburgs nördlich von Friesack. Dabei führt sie als Ortsdurchfahrt unter anderem durch die östlich der Stadt Nauen gelegenen Ortslagen Berge und Lietzow. Mit einer durchschnittlichen Verkehrsbelastung von ca. 10.000 Kfz/24h in diesem Bereich stellt die B 5 eine wichtige Verkehrsverbindung in westlicher Parallellage zur A 24 dar.

Im Rahmen des Bauvorhabens erfolgte der grundsätzliche Ausbau der Fahrbahn auf einer Gesamtlänge von ca. 935m in der Ortslage Berge (2011 fertig gestellt) und ab 2012 ca. 773m in der Ortslage Lietzow. Ebenfalls Bestandteil der Maßnahme ist die Herstellung der Anlagen für den nichtmotorisierten Verkehr, die Erneuerung der Regenwasserkanalisation einschließlich der Errichtung eines Regenrückhaltebeckens und die Beleuchtung. Die B 5 weist im Zuge der Ortsdurchfahrten Bestandsbreiten zwischen 7,40m und 9,00m auf. Der Ausbau erfolgt in der OL Berge mit einer Fahrbahnbreite von 7,50m mit integrierten beidseitigen Radfahrerschutzbereichen und mit einer Fahrbahnbreite von 6,50m und einem gemeinsamen Geh-/Radweg auf der einen und einem Gehweg auf der anderen Fahrbahnseite in der OL Lietzow. Darüber hinaus entstehen im Zuge der Baustrecke drei Ortseingangslösungen sowie weitere Mittelinseln als Querungshilfen für den Fußgänger- und Radverkehr. Zur Lärminderung wird in der Ortslage Lietzow ein offenporiger Gussasphalt PMA 5 eingebaut.

Die Planung in der Ortslage Berge erfolgte unter Berücksichtigung eines im Jahre 2007 erstellten Stadtgestalterischen Fachbeitrages sowie in enger Abstimmung mit der landschaftspflegerischen Begleitplanung.

Baukosten:

ca. 2,2 Mio. € (OD Berge) und
ca. 1,7 Mio. € (OD Lietzow)

Leistungen proVIA:

- Objektplanung Verkehrsanlage in den Leistungsphasen 1 bis 6
- Planung Bauablauf und Verkehrssicherung während der Bauzeit

Bauherr:

Landesbetrieb Straßenwesen,
Niederlassung West (Potsdam)

Leistungszeit:

08/2007 bis 01/2010 (OD Berge)
04/2009 bis 08/2012 (OD Lietzow)

