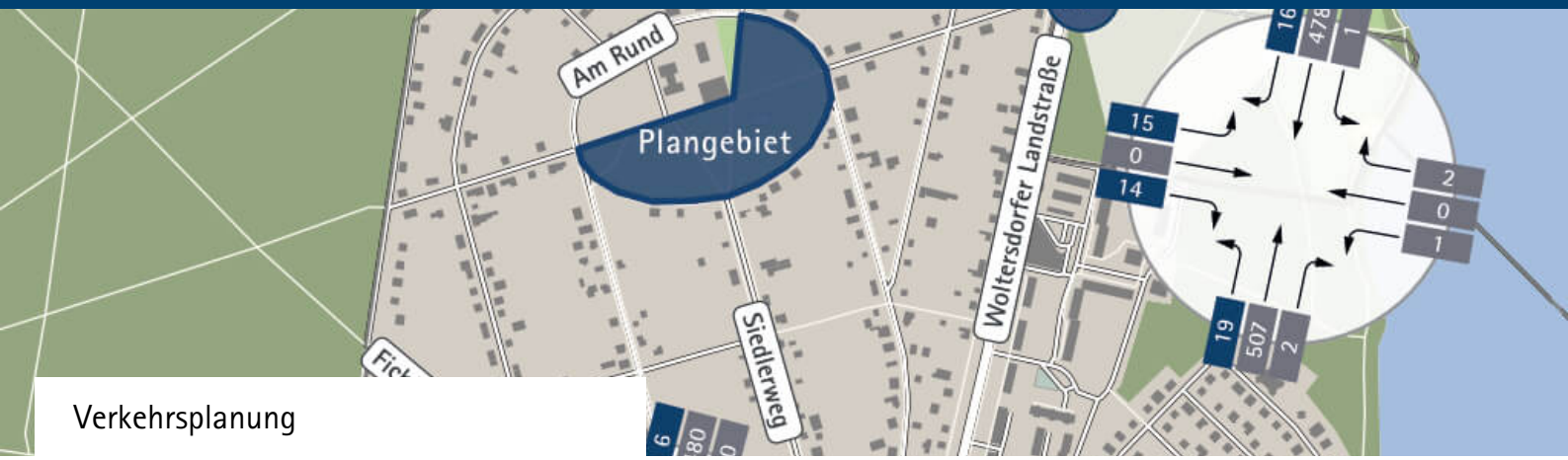

Verkehrsplanung

Verkehrstechnische Untersuchung Schulstandort in der Bahnhofsiedlung in Erkner

Beschreibung

Die Stadt Erkner beabsichtigt einen Schulstandort mit zweizügiger Grundschule einschließlich gedeckter und ungedeckter Sportanlagen sowie einem Hortbereich auf einem rund 30.500 m² großen Gelände zu realisieren. Das Plangebiet befindet sich in der Bahnhofsiedlung Erkner, die durch Wohnbebauung geprägt ist.
Hierzu wurde von HOFFMANN-LEICHTER eine verkehrstechnische Untersuchung erarbeitet. Ziel war es dabei, eine Aussage zur Erschließung des Plangebiets zu treffen und die Auswirkungen des zukünftig erzeugten Verkehrsaufkommens auf das umliegende Straßennetz abzuschätzen. Außerdem wurde eine schalltechnische Untersuchung durchgeführt.

Erbrachte Leistungen

Verkehrsuntersuchung

- Analysieren der bestehenden Verkehrssituation für den Fuß- und Radverkehr, den ÖPNV sowie den fließenden und ruhenden MIV
- Durchführung einer Ortsbesichtigung
- Vorbereiten, Durchführen und Auswerten einer Verkehrserhebung
- Verkehrsaufkommensermittlung gemäß des Nutzungskonzeptes
- Auswerten der Straßenverkehrsprognose Brandenburg für die relevanten Verkehrsabschnitte
- Ermitteln der Bemessungsverkehrsstärke für die maßgebenden Spitzenstunden
- Bewerten der Qualität des Verkehrsablaufs
- Leistungsfähigkeitsbetrachtungen für die umliegenden Knotenpunkte

Auftragsort:
Erkner

Auftraggeber:
Stadt Erkner

Bearbeitungszeitraum:
August 2021 bis Januar 2022

zum Projekt

Deutschlandweit für Sie tätig!

Alle unsere Projekte finden Sie auf unserer Website.

Zur Übersichtskarte