

Bestandsaufmaß 2025
Die dargestellten Punkte befinden sich im amtlichen
Lagebezugssystem (UTM / ETRS89) Zone 32.
Die von der ISW GmbH gemessenen Punkte befinden sich
im amtlichen Höhenbezugssystem (DHN 2016).
Der Anschluss an die Systeme wurde mittels GPS Messung
im Sapos Referenzsystem des Landes NRW
hergestellt.



Luftbild im Bereich Neuplanung aus eigener Überfliegung
vom 15.10.2025 / 13.01.2026 mit DJI Drone M3E.
Auswertung sowie Einpassung in das Lage- / Höhen-system
des Planwerkes mittels Metashape von Agisoft.
Ergänzendes Luftbild außerhalb der Neuplanung
TIM-online DOP Bildflug 29.07.2024

LEGENDE

Planung

- Grünfläche
- Bitu
- Pflaster rotbraun
- Parkplatz, Pflaster anthrazit
- Pflaster grau
- Bord R9 / abgesenkter Bord R2
- Tiefbord
- Rinne 30cm / Rinne 1 x 24/16/14
- 2,5% Quergefälle
- Vorschlag für neuen Leuchtenstandort
- Mischwasserschacht
- Straßenablauf mit Nummerierung
- vorh. Straßenablauf entfällt
- vorh. Leuchte entfällt

Ausführungsplan Verkehrsanlagen!

Alle Maße und Höhen sind in der Örtlichkeit zu prüfen!
Dieser Plan hat Vorrang vor allen anderen Plänen!
Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung zu unterrichten!
Dieser Plan ist nur in Verbindung mit den Straßenlagsschnitten bzw.
dem Gradientenplan gültig, sofern diese im Umfang der Ausführungs-
zeichnungen enthalten sind.
Die Angaben zu den Versorgungsleitungen sind nur nachrichtlich.
Es gelten nur die Planunterlagen der Versorgungsunternehmen.
Die Baugrunduntersuchung ist zu beachten.



Projekt
Kanal- und Straßenerneuerung Barbarastraße
und Georgstraße

Plan
Lageplan Straßenbau

Maßstab
1 : 250

Projektnummer	Zeichnungsnummer	Index	Datum	Bearbeitung
HEI-085/25	0 5 1 1 0 9 0 1 0 0	A	04.03.2026	Me / Pl
A	Leuchtenstandorte ergänzt		27.05.2026	
Index	Art der Änderung	Anlage 2	Blatt 2	

Planverfasser:in: Heiden, den
Auftraggeber:in: Heiden, den
NUR ZUR AUSSCHREIBUNG!