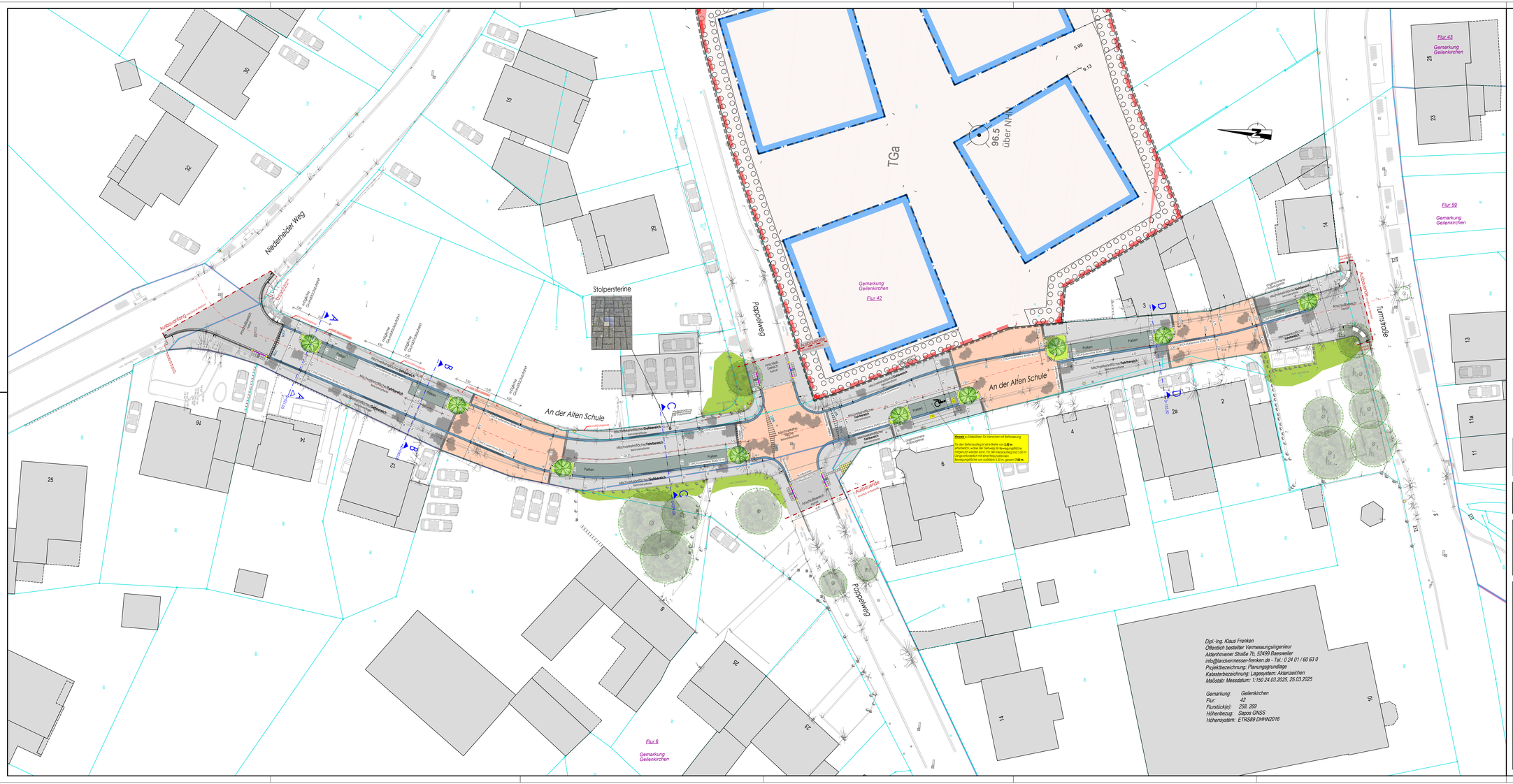

Zeichenerklärung

Vermessung/Bestand

- Trigonometrischer Punkt
- Aufnahmepunkt
- Kleinpunkte
- Grenzpunkte
- Einzelpunkte
- Höhenbolzen
- Schachtdeckel (Ø 80 cm)
- Schachtdeckel (Ø 62,5 cm)
- Wasserschieber
- Gasschieber
- Hydrant
- Überflurhydrant
- Schieber undefiniert
- Ferngas
- Straßenablauf 30 x 50 cm
- Straßenablauf 50 x 50 cm
- Bergablauf 50 x 100 cm
- Verkehrszeichen
- Wegweiser / Hinweistafel
- Lichtsignalanlage
- Beleuchtungsmast
- Beleuchtungspeitschenmast
- Fahnenmast
- Bushaltestelle
- Poller
- Kabelschacht (rechteckig)
- Kabelschacht (quadratisch)
- Verteilerkasten
- Hauseingang
- Zufahrt
- Punkt
- Geländepunkt
- Hecke
- Hecke
- Briefkasten o. ä.
- Denkmal
- Litfasssäule
- Pegel
- KM-Stein
- Schildergefahl
- Mast eckig
- Mast rund
- Holzmast
- Telefon
- Müleimer
- Baum
- Baumstumpf

Planung

- Fahrbahn Mischverkehrsfläche Pflasterbauweise
- Fahrbahn Mischverkehrsfläche Pflasterbauweise
- Fahrbahn Anschlussbereich Asphaltbauweise
- Parken Pflasterbauweise
- Grünfläche
- 2.0% Querneigung
- CONCA-Systemrinne
- Pflasterband
- vorhandener Baum
- geplanter Baum

Hinweis:
Die vermessungstechnische Aufnahme des Geländes und der Topografie erfolgte durch:
- den ÖbVI Dipl.-Ing. Klaus Frenken, 52499 Baesweiler, 24.03.2025, 25.03.2025

Hinweis:
Das Lagebezugssytem ist: ETRS89 DHHN2016
Höhenbezug: Sapos GNSS

VORABZUG

Nr.:	Ä = Änderung, E = Ergänzung	Gezeichnet:	Bearbeitet:	Datum:

Auftraggeber:

Stadt Geilenkirchen
Markt 9
52511 Geilenkirchen
Tel.: 0 24 51 / 629 - 0
Fax: 0 24 51 / 629 - 200
e-mail: stadt@geilenkirchen.de
www.geilenkirchen.de

Planverfasser:

Ingenieurgesellschaft Quadriga mbH
Monheimstraße 24
52146 Würselen
Tel.: 0 24 05 / 8 02 90-0
Fax: 0 24 05 / 8 02 90-29
e-mail: info@iq-mbH.de
www.IQ-mbH.de

Planungen – Straßen-, Wegebauung • Kanalsanierung, Erneuerungsplanung
Bauleitung und Bauüberwachung • SiGe-Koordination • Baugrundgutachten
Hydrogeologische Gutachten • Altlastengutachten • Gefährdungsabschätzungen

Project:

Kanal- und Straßenerneuerung "An der Alten Schule" in Geilenkirchen-Bauchem

Planart: Lageplan		Planungsstand: Vorplanung Straßenbau	
Project-Nr.: 2025-06-29	Blatt-Nr.: GK-S-V-LP01		Maßstab: 1 : 200
Datum: 29. Dezember 2025	Bearbeitet: D. Dohmen		Gezeichnet: H. Vitten
Format: 594 x 1350 mm	Dateiname: GK-S-V-LP.dwg		

Dipl.-Ing. Klaus Frenken
Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur
Aldenhovener Straße 7b, 52499 Baesweiler
info@landvermesser-frenken.de - Tel.: 0 24 01 / 60 63 0

Projektbezeichnung: Planungsgrundlage
Katasterbezeichnung: Lagesystem: Aktenzeichen
Maßstab: Messdatum: 1:150 24.03.2025, 25.03.2025

Gemarkung: Geilenkirchen
Flur: 42
Flurstück(e): 258, 269
Höhenbezug: Sapos GNSS
Höhensystem: ETRS89 DHHN2016