



Hinweise zu Anschlussleitungen:  
Alle Anschlussleitungen sind, soweit im Plan nicht anders vermerkt, als DA 160x4.9 aus PP zu verlegen. Die Anschlussleitungen sind, soweit möglich, im 2/3-Punkt des Hauptkanals oder mindestens scheitelgleich mit dem Hauptkanal anzuschließen. Das Mindestgefälle der Anschlussleitungen beträgt 10 ‰.

Die genaue Lage und Höhe der Anschlusspunkte der vorhandenen Anschlussleitungen kann von der Darstellung abweichen. Die Hausanschlussleitungen sind bis zur Grundstücksgrenze in offener Bauweise zu erneuern. Die Leitungsführung ist vor Ort mit der Bauüberwachung abzustimmen.

Die Stationierung der Anschlussleitungen im Längsschnitt ist gegen Fließrichtung ab Mitte Schacht angegeben.

Hinweis:  
Alle Höhenangaben sind NHN-Höhen. Das Lagebezugssystem ist ETRS89 / UTM.  
Die vermessungstechnische Aufnahme des Geländes und der Topografie erfolgte durch:

- den ObVi Dipl.-Ing. Klaus Frenken, 52499 Baesweiler, im März 2025.

**NUR ZUR KALKULATION**

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

<p>Auftraggeber:</p>  <p><b>Stadt Geilenkirchen</b> Markt 9 52518 Geilenkirchen Tel.: 02 24 51 829-0 Fax: 02 24 51 829-200 e-mail: <a href="mailto:stadt@geilenkirchen.de">stadt@geilenkirchen.de</a> <a href="http://www.geilenkirchen.de">www.geilenkirchen.de</a></p>	<p>Planungsbüro:</p>  <p><b>Ingenieurgesellschaft Quadriga mbH</b> Mühlentorstraße 24 52146 Worsbän Tel.: 02 24 95 102-90-0 Fax: 02 24 95 102-90-29 e-mail: <a href="mailto:info@iq-mbH.de">info@iq-mbH.de</a> <a href="http://www.iq-mbH.de">www.iq-mbH.de</a></p>
---	--

Einrichtungen: Straßen-, Vegetations-, Kanalisations-, Erdbebensicherung  
Bewässerung und Baugruben-, Bodenverbesserung, Entwässerung  
Hydrologische Gutachten • Abfallwirtschaft • Gefährdungsbeurteilungen

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

Planart: <b>Lageplan / Längsschnitt</b>		Planungsstand: <b>Ausführungsplanung Kanalbau</b>	
Projekt-Nr.: <b>2025-06-29</b>	Blatt-Nr.: <b>GK-K-A-LSP01</b>	Maßstab: <b>1 : 250 / 50</b>	
Datum: 26. Mai 2026	Bearbeitet: M. Gustowski	Gezeichnet: M. Gustowski	
Format: 594 x 1160 mm	Dateiname: GK-K-A.dwg		