



Zeichenerklärung

Vermessung/Bestand		Planung	
△ Trigonometrischer Punkt	○ Schieber undefiniert	▭ Fahrbereich Asphaltbelag AC 8 DN	○ Tangentschnittpunkt mit Angabe von: Ausrichtung, TS-Punkt Höhe, Lagebeziehung und Abstand nachsten TS-Punkt
○ Aufnahmepunkt	▭ Ferngas	▭ Gehbereich Betonierpflaster QUADRAGAL S 20/100 cm Seite trottoir mit Abgrenzverband	▭ Hochpunkt der Gradiente mit Angabe von: Höhenlage, Höhe
• Grenzpunkte	▭ Straßenaufbau 30 x 50 cm	▭ Betonierpflasterband (1-zellig) 10/10/14 cm	▭ Tiefpunkt der Gradiente mit Angabe von: Höhenlage, Höhe
• Einzelpunkte	▭ Straßenaufbau 50 x 100 cm	▭ Systemrinne mit Muldenstich 25 mm, 50/14/03 cm	▭ Querneigung
○ Höhenböden	▭ Verkehrszeichen	▭ Systemrinne mit Muldenstich 15 mm, 30/14/03 cm	▭ Straßenaufbau 50x30 cm
○ Schachtdeckel (Ø 80 cm)	▭ Wegweiser / Hinweisstafel	▭ Hochbordsteine H1025, Auhf. 12 cm	▭ Straßenaufbau 50x30 cm
○ Schachtdeckel (Ø 62,5 cm)	▭ Vorfahrt	▭ Rundbordsteine R1022, Auhf. 3 cm	▭ Schacht
○ Wasserschleber	▭ Hausengang	▭ Tiefbordsteine T1025, Auhf. 3 cm	▭ Neupflanzung Baum
○ Gasschieber	▭ Punkt	▭ Winkelkantenstein T1025, Auhf. 3 cm	▭ Baumscheiben
○ Hydrant	▭ Hecke	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	
○ Überflurhydrant	▭ Beleuchtungsstabschirmmast	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	
	▭ Fahnenmast	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	
	▭ Bushaltestelle	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	
	▭ Hecke	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	
	▭ Briefkasten o. ä.	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	
	▭ Denkmal	▭ Flügelfläche T11025, Auhf. 5 cm	

Legende Leitungen (nachrichtlich übernommen)

Hinweis:
Mit Abweichungen der tatsächlichen Lage der Versorgungsleitungen von den Eintragungen im Lageplan muss gerechnet werden!
Die genaue Lage aller Leitungen ist vor Beginn der Erdarbeiten zu überprüfen. In Leitungsnahe sind die Erdarbeiten unbedingt von Hand und mit äußerster Vorsicht durchzuführen.
Dieser Plan gilt nur im Zusammenhang mit den Plänen der Versorgungsunternehmen, die vom AN bei den Unternehmen zu beantragen sind.

☑ Gasfaserleitung SOCO Network Solutions	--- GAS --- GAS --- GAS ---
☑ Gasleitung Stadwerke Jülich	--- GAS --- GAS --- GAS ---
☑ Gasleitung Stadwerke Jülich	--- SB --- SB --- SB ---
☑ Stromleitung Stadwerke Jülich	---
☑ Stromleitung Stadwerke Jülich 10 KV	---
☑ Stromleitung Stadwerke Jülich 1 KV	---
☑ Wasserleitung Stadwerke Jülich	---
☑ Unitymedia Telekom	---
☑ Trasse Versorgungsleitungen im Baugelände	---

Hinweis:
Die vermessungstechnische Aufnahme des Geländes und der Topografie erfolgte durch:
• IQ Ingenieurgesellschaft Quadriga mbH, 52146 Würselen, September - Oktober 2023

Hinweis:
Alle Höhenangaben sind NN-Höhen. Das Lagebezugssystem ist UTM / ETRS 89 Zone 32.
Höhenanschluss: NivP-5004900063; 101,665m (Stand 2022)

Nr.	A = Änderung, E = Ergänzung	Gezeichnet	Bearbeitet	Datum

Auftraggeber: **IQ Ingenieurgesellschaft Quadriga mbH**
 Planungsstand: **IA**
 Projekt: **Bebauungsplan Nr. A 14 "Alte Fachhochschule" in Jülich**

Planart	Planungsstand
Lageplan Teil 2	Ausführungsplanung Straßenbau
Projekt-Nr.: 2023-07-18	Bath-Nr.: FA-S-A-LP02
Datum: 01. Oktober 2024	Gezeichnet: N. Groschupp / R. Pfeiffer
Format: 594 x 1350 mm	Datename: FA-S-A-LPb.dwg
Mastab: 1 : 250	