



Zeichenerklärung

vorh.	gepl.	WL-Ha Umschluss an gepl. WL
		WL-Ha komplett ins Gebäude
⊗	⊗	Mischwasserschächte
⊗	⊗	WL-Schieber
⊗	⊗	WL-Unterflurhydrant
⊗	⊗	WL-Unterflurhydrant
⊗	⊗	Straßeneinlauf (SE)
⊗	⊗	Fahrbahnrand
⊗	⊗	Mischwasserkanal
⊗	⊗	Wasserleitung -HA
⊗	⊗	Kabeltrasse/Leerrohre
⊗	⊗	siehe Ausbaquerschnitt
⊗	⊗	Beleuchtungskabel
⊗	⊗	Breitbandkabel
⊗	⊗	Gasleitung
⊗	⊗	Stromleitung-HA 50NA2YY

Material: System, Durchmesser, Haltungsverlänger, Rohrgefälle
 <- KM STZ DN 200 26.09m 0.9% >

Lage der verschiedenen Leitungen nach Absprache des jeweiligen Gewerkes

ENTWURFSPLANUNG

GREINER Planungs- und Beratungsgesellschaft für Bauwesen VBI
INGENIEURE GMBH Adolf-Kolping-Straße 12 78166 Donaueschingen
 Tel: 0771/8301-0 Fax: -50 info@greiner-ing.de www.greiner-ing.de

Bauherr: **Stadt St. Georgen**
 Hauptstraße 9 - 78112 St. Georgen

Projekt: **Ausbau Birkenweg**

Planinhalt: **Lageplan Leitungsplanung**

bearbeitet: MGR Datum: 27.04.2022 Projektnummer: 379003 Maßstab: 1:250 Plannummer: EL2.01L

gezeichnet: LME

Höhensystem: NNH-Höhensystem 160 DHHN92 (Normalhöhennull) UTM (ETRS89) Koordinaten
 NN-Gebrauchshöhenstatus 130 DHHN12, Horizont 1971 (Normalnull) Gauß-Krüger-Koordinaten

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder der Gebrauchsmustererteilung. Ohne unsere vorherige Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz und können strafrechtliche Folgen haben.

Datum:	Index:	bearb.:	Änderung:
.	.	.	.
.	.	.	.
.	.	.	.

Aus den Plänen Dritter übernommene Leitungen und Anlagen sind nur nachrichtlich dargestellt. Wir übernehmen keinerlei Haftung oder Gewähr für Vollständigkeit und aktuellen Stand der Darstellung oder für die exakte Lage von Fremdleitungen/-anlagen in Grundriss und Höhe. Der Ausführende ist verpflichtet, aktuelle Bestandsunterlagen und technische Richtlinien von allen in Frage kommenden Leitungsträgern direkt anzufordern und diese bei der Ausführung zu beachten. Soweit vom Leitungsträger verlangt hat sich der Ausführende von diesem örtlich einweisen zu lassen.

VORABZUG