



Zeichenerklärung Leitungen: Bestand

	Wasserleitung		Stutzen links oder rechts/Scheitel
	Strom (Freileitung) mit Mast		Mischwasserkanal
	Strom (Erdleitung)		Schmutzwasserkanal
	Gasleitung		Schmutzwasserdruckk.
	Fernmeldekabel-/freileitung (Telekom) mit Kabelschacht		Regenwasserkanal
	Streckenleitung		Drainageleitung
	Lichtwellenleiterkabel		
	Ferwärmeleitung		
	Straßenbeleuchtung Kabel/Freileitung mit Lichtmast		

Zeichenerklärung Leitungen: Planung

	Gasleitung neu		Mischwasserkanal
	Wasserleitung neu		Schmutzwasserkanal
	Leerrohre		Schmutzwasserdruckk.
	20 kV Kabel + Steuerkabel		Regenwasserkanal
	Speedpipeverbund/ Leerrohr für DSL		Drainageleitung
	Latene neu		Sicherleitung mit Fruchtschicht

Leitungen ab DN 500 als Doppellinie

Die genaue Lage der Leitungen ist beim jeweiligen Versorgungsträger einzuholen. Für die nachrichtliche Darstellung in den Plänen ist die Gewähr auf Vollständigkeit und genaue Lage ausgeschlossen!

Zeichenerklärung: Planung

	Bordstein		Gemarkungsgrenze
	befestigte Fahrbahn		Flursocksgrenze
	Gehweg		Höhelinien
	Parkplatz/ Pflaster		Fahrbahnrand
	Hochpunkt / Tiefpunkt		Bordstein
	Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gefälle (-) u. Steigung (+) in Prozent, Länge der Gefälle- (Steigungs-) Strecke und Halbmesser		Mauer
	Querneigung		Zaun
	Muldeneinlauf / Kanalschacht		Hecke klein
	gepl. Straßenablauf / vorh. Str.abl.		Hecke groß
	Baum best./entf./gepl.		Gebüsch
			Wald
			Strauch
			Laubbaum
			Obstbaum
			Rohr Einlauf / Auslauf
			Verkehrsschild
			Gaschieber
			Straßenablaufschacht
			Muldeneinlaufschacht
			Kanalschacht
			Wasserschleber
			Hydrant oberfl.
			Hydrant unterfl.
			Verkehrsschild
			Straßenschild

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Koordinatensystem: GK-Koordinaten
 Bezugshöhen-System: m ü.NN

INGENIEURBÜRO
 DIPL.-ING. KLANGENBACH GmbH
 BERATENDE INGENIEURE VBI

72488 SIGMARINGEN, In der Au 11
 TEL: 07571/7445-0 FAX: 07571/7445-66 E-Mail: info@langenbach.de
 in Kooperation mit:
 K. Längenbach Dresden GmbH
 Altmannstraße 15A, 01309 Dresden, Tel.: 0351/31541-0

Datum: März 20
 Zeichen: No
 bearbeitet: März 20
 gezeichnet: März 20
 Fa

geprüft: 20.03.2020

BAUHERR: GEMEINDE SALEM

ANERKANT BAUHERR:

MASSNAHME: Sanierung Im Winkel im OT Mimmenhausen - Ausführungsplanung -

beart.:
 gez.:
 gepr.:

Lageplan
 Maßstab M 1:200
 UNTERLAGE 5
 PLAN 1