



Zeichenerklärung

Bestand

- Mischwasserkanal / Schacht
- Regenwasserkanal / Schacht
- Wasserleitung / Schacht
- Trasse Telekom
- Trasse Strom

Planung

- Regenwasserkanal / Schacht
- Straßeneinlauf
- Schmutzwasserkanal / Schacht
- Regen- u. Schmutzwasserkanal / Infra-Schacht
- Wasserleitung / Schacht
- Quelleleitung entfallend
- Grundstücksgrenze BPlan
- Bebauungsgrenze BPlan

Hinweis

Vor Baubeginn hat die Baufirma eigenverantwortlich Leitungsakzente bei den jeweiligen Versorgungsstellen einzurichten. Den Anweisungen der Versorgungsstellen für Kreuzungen und Schutz der Leitungen ist Folge zu leisten. Die Lage der Anschlussstellen erfolgt in Übereinstimmung mit den Angaben im Lageplan. Die Lage der anzuschließenden Best., Kanalanlagen ist ordnungsgemäß zu ermitteln. Alle im Bereich der Ausweitung in Betrieb befindlichen Kanalanlagen sind Strahlensysteme sind in den neuen Kanal umzuschichten. Neubaue bis Grenze Straßenniveau mit Fabekun-HS-Röhren. Untere Hausanschlüsse sind mit der örtlichen Bebauung abzustimmen. Die Ein- und Auslauföffnungen sind wie folgt gesichert: S=265,57; S=245,48. Diese Ein- und Auslauföffnungen bestehen sich auf die Schutzöffnungen. Die Röhren sind wie folgt angegeben: L=80,13 m; R=150 mm. Hier besteht sich die erste angegebene Röhre auf den Schutzpunkt und die zweitangegebene Röhre auf die Schutzöffnungen. **Materialangaben:** Schmutzwasser System "EcoFlow" o. ä. bzw. INFRA-Schacht DN 1500, Expositionsklasse XA2 für starke Versauerungsbeanspruchung (XMA2), mit Streifenform B, Typ II (S200). **Rohrmaterial Hauptkanal:** widerstandsfähige Kunststoffrohre DN/D 200 bis 400 Farbe braun (Fabekun HS-S o.ä.) bzw. Farbe blau (Fabekun HS-R o.ä.) sowie Stahlbetonrohre DN 500 bis 600 GGG. **Rohrmaterial Hausanschlüsse:** widerstandsfähige Kunststoffrohre DN 150 Farbe blau (Fabekun HS-R o.ä.) bzw. braun (Fabekun HS-S o.ä.). **Wasserleitung:** Die Verlegung der Wasserleitung erfolgt im W-System, d.h. alle neuen bzw. anzuschließenden Wasserhausanschlüsse werden, auch wenn zueinander anders dargestellt, vom Schacht aus bis zum Umkreis des Bestands geführt. Die Verlegung der Hausanschlüsse erfolgt im Schutzrohr. Die Lage der bestehenden Hausanschlüsse liegt digital nicht vor und ist somit im Plan nicht dargestellt. Die Lage, soweit bekannt, wird vor Ort durch die Grundstückseigentümer bestätigt. **Hausanschlüsse Kanal und Wasser:** Die Erneuerung der Hausanschlüsse erfolgt, wenn nicht anders angegeben, bei Grundstücksgrenze, auch wenn diese im Plan bis in das Grundstück eingezeichnet sind.

HÖHENSYSTEM: DHHN12 / LAGESYSTEM: Gauß-Krüger	
ERGÄNZUNGEN	DATUM / NR.
BAUHERR:	Gemeinde Rudersberg Rems-Murr-Kreis
ANERKANT DER BAUHERR:	Rudersberg, den
PROJEKT:	Erschließung des Baugebietes "Tambachstraße OST" im OT Steinberg
PLANUNGSSTAND:	Entwurf
PLANBEZEICHNUNG:	Lageplan Kanal und Wasserleitung
PROJ. NR.: 2016_06_197	MASSSTAB: T 250 PLANGRÖSSE: 103 x 89
PLAN NR.: 18_354	GEZEICHNET: Delli / GEFÜHRT: Bole
PROGRAMM: ACA2016	IPAD / DATEI: E_2_S_LP_KW+WSB_E_18-354_287.dwg
ABWASSERREINIGUNG WASSERVERSICHERUNG WASSERBAU VERKEHRSMITTEL GEODATENSYSTEME PROJEKTMANAGEMENT	BOLZ PALMER INGENIEURBÜRO
BERATUNG PLANUNG BAULEITUNG	71364 WIMMENEN, FRIEDRICH-LIST-STRASSE 10 TELEFON: 07145 91915-0 FAX: 07145 91915-19 INFO@BOLZ-PALMER.DE WWW.BOLZ-PALMER.DE
DATUM: 15.12.2018	GEFÜHRT: Bole
Umweltverschmutzung gem. § 34, Verfüllung und Weitergabe an Dritte nur mit unserer Genehmigung!	