

- LEGENDE:**
- Geplanter Mischwasserkanal mit Hausanschluß
  - Geplanter Regenwasserkanal mit Hausanschluß
  - Geplanter Schmutzwasserkanal mit Hausanschluß
  - Geplante Wasserleitung mit Hausanschluß/Schieber
  - Geplanter Überflurhydrant
  - Geplanter Unterflurhydrant
  - Gepl. Kabel-BW
  - Die gepl. HA-Strömungskabel sind jeweils in einem Leerrohr DN75 verlegt
  - Gepl. Stromkabel
  - Gepl. Telekommunikationskabel
  - Geplanter Baum
  - Gepl. Gasleitung, mit HA-Leitung und Schieber
  - Best. Mischwasserkanal
  - Best. Regenwasserkanal
  - Best. Schmutzwasserkanal
  - Best. Wasserleitung
  - Best. Gasleitung
  - Best. Stromkabel
  - Best. Telekommunikationskabel
  - Gepl. Wasserleitung Büro Mittenberger

An allen Einlägen von begabten Schächten sind, soweit in den Privatunterlagen nicht anders spezifiziert, Stiegeleingänge mit geeigneten Führungshülse für Einleit-Entleerungen nach DIN 1972 anzuordnen. Bei Schächten über 5 m sind zur Abtuschsicherung Folienhülse einzubauen!

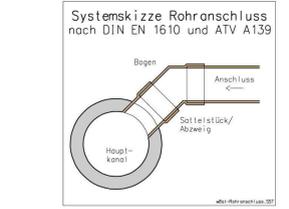
Die Lage von bestehenden Versorgungsleitungen, Kabeln etc. wurde nicht durch Überprüfen und ist vom Auftraggeber eigenverantwortlich zu erheben! Leitungen, deren Lage dem Leitungsbetreiber unbekannt ist, wurden mit dem Vermerk "zur genaueren Lage unbekannt" versehen.

Die angegebenen, nicht amtlichen, Vermessungs- und Höhenfestpunkte sind verantwortlich zu prüfen. Nach der Absteckung sind alle Maße und Höhen verantwortlich zu prüfen.

Die Schachttiefen der geplanten Hauskontrollbohle entsprechen der Höhe der Hinterkante des Gehwegs / Schotterbords beim Schacht. Vor dem Bau ist die Deckhöhe im Einzelfall mit dem Grundstückseigentümer / Auftraggeber abzustimmen.

Die Lage der Hauskontrollbohle ist auf die Grenzabsteckung abzustimmen.

Das Mindestgefälle für Kanalisationshausanschlüsse beträgt 1,5 ‰.



Für den Straßenbau gilt die gesonderte Straßenplanung!

Die geplanten Leitungen der Gas- und Wasserversorgung sind nur informativ übernommen worden. Die Planung wurde durch die ENRW erbracht.

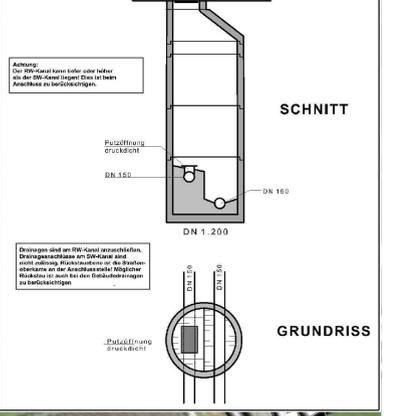
Die geplanten Strom- und Telekommunikationsleitungen sind nur informativ übernommen worden. Die Planung wurde vom jeweiligen Versorgungsträger erbracht.

Planungsdaten:

Kabellängen	vom 08/2012
Kabellängen	bis 08/2012
Vermessung	bis 08/2012
Erhebung von Hindernissen	bis 11/2013
(Übergangsbereich)	bis 01/2014
Baueingetragene	bis 01/2014
Baueingetragene	bis 01/2014
Baueingetragene	bis 15/04/2014
Baueingetragene	
Baueingetragene	
Baueingetragene	
Baueingetragene	

Höhensystem:  
 Geländehöhepunkte 100 Höhen m.  
 GDA 1972 (DIN 4517) bis a. Kap. 1971/1

Beispiel für einen "Kombischacht" (Hausanschlüsse) für den Schmutz- und Regenwasserkanal (Schemaskizze)



Nr.	Art der Rißlegung	Datum	Name

**Breinlinger Ingenieure**  
 TRAGWERKLEBUNG  
 TRIEBWERKLEBUNG

Kernstraße 14, 72639 Tübingen  
 T: 07141 141-141, F: 07141 141-141  
 E: info@breinlinger.de, www.breinlinger.de

**Stadt SPAICHINGEN**  
 Erschließung BG Heidengraben II  
 1. BA  
 - Kanalisation und Wasserleitung -

Ausführungsplanung	Blatt 2	Plan-Nr. 3
Lageplan	Blatt 1	Plan-Nr. 1
Versorgungsträger	Blatt 2	Plan-Nr. 2

Aufmaß: 1:250  
 Tübingen, den 08.09.2014