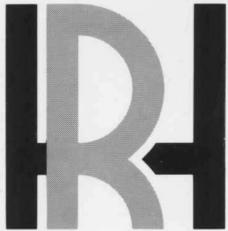


# Angaben zur Rohrstatik

## GEORG HUBER



Bahnhofstraße 10  
92444 RötZ

Telefon  
09976/9413-0  
Telefax  
09976/9413-60

Einbaufirma:	Blatt-Nr.
Baustelle:	zuständig: Telefon:

### Nennweite

DN

- Stahlbeton  
 Beton

Form \_\_\_\_\_

### Überdeckungshöhe

h =  bis  m

### Verkehrslasten

- SLW 60  
 SLW 30  
 LKW 12  
 keine Verkehrslast

### sonstige

#### Belastungen

z. B. Flächenlasten,  
Innendruck

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Bodenarten

#### ATV A 127, Tabelle 1

anstehender Boden (Grabenaushub)    Über- schüt- tung    Lei- tungs- zone

G1-nichtbindiger Sand und Kies  
G2-schwachbindiger Sand und Kies  
G3-bindige Mischböden, Schluff  
G4-bindige Böden, Ton  
sonstige Böden: \_\_\_\_\_

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Baugrund

unter dem  
Rohr

- wie anstehender Boden  
 sehr hart, steinig oder felsig  
 nicht tragfähiger Boden:

### Grundwasser

- nicht vorhanden:  
 vorhanden.  
max Höhe über Rohrscheitel = \_\_\_\_\_ m

### Auflager

- auf anstehendem Boden  
 Sand- oder Kies-Sand-Auflager  
 Betonauflager

Auflager-  
winkel

- 60° (für Sonderfälle)  
 90°  
 120°  
 \_\_\_\_\_

### Grabenform

- weiter Graben, Auffüllung od. Damm  
 Einzelgraben  
 Mehrfachgraben } Skizze auf der Rück-  
 Stufengraben } seite bzw. Seite 2

Böschungs-  
winkel  $\beta$

- 45°  
 60°  
 90°  
 \_\_\_\_\_

Grabenbreite

in Höhe  
Rohrscheitel  $b =$  \_\_\_\_\_ m

### Verbau

- kein Verbau  
 waagrecht (auch Berliner Verbau)  
 senkrecht - Kanaldielen  
 senkrecht - Leichtspundprofile  
(bis 80 mm Profilhöhe)  
 senkrecht - Holzbohlen  
 senkrecht - Spundprofile  
 Verbauplatten, Verbaugeräte

Rückbau  
des Verbaues

- schrittweise beim Verfüllen  
 nach dem Verfüllen in einem Zuge  
 schrittweise nur in der Leitungszone  
mit wirksamer Nachverdichtung

### Boden- verdichtung

lagenweise verdichtet,  
ohne Nachweis des  
Verdichtungsgrades  
lagenweise verdichtet,  
mit Nachweis des Ver-  
dichtungsgrades nach  
ZTVE - Stb 76 ( $D_{Pr} = 97\%$ )  
unverdichtet

Ein-  
bet-  
tung

zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Stempel/Unterschrift: \_\_\_\_\_