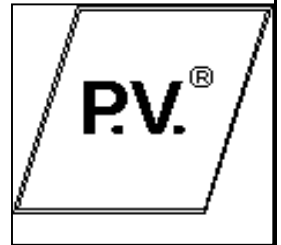


P.V. Betonfertigteilewerke GmbH

Werk



Angabenblatt zur statischen Berechnung von Stahlbetonrohren

offene Verlegung

Projekt

Baufirma

Absender

Telefon für Rückfragen

Datum

**Unterschrift
ggf. Stempel**

Innendurchmesser

Haltungslängen

Haltung I	<input style="width: 100px;" type="text" value="DN"/>	→	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m
Haltung II	<input style="width: 100px;" type="text" value="DN"/>	→	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m
Haltung III	<input style="width: 100px;" type="text" value="DN"/>	→	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m

Überdeckungshöhen über Rohrscheitel

	Haltung I	Haltung II	Haltung III	
min	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m
max	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m

Verkehrslasten

Haltung I	Haltung II	Haltung III
<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>

* LKW 12, SLW 30, SLW 60, UIC 71, engl. oder UIC mehrgl.

Grundwasser über Rohrsohle

	Haltung I	Haltung II	Haltung III	
min hw	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m
max hw	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	<input style="width: 100px;" type="text"/>	m

Baugrund

<input type="checkbox"/> wie anstehender Boden	<input type="checkbox"/> Betonaufleger
<input type="checkbox"/> steinig/ felsig, sehr hart	<input type="checkbox"/> Teilummantelung
<input type="checkbox"/> nicht tragfähiger Untergrund	<input type="checkbox"/> Vollummantelung

Bettung

<input type="checkbox"/> untere Bettung	<input type="checkbox"/> obere Bettung
<input type="checkbox"/> Kies/ Sand	<input type="checkbox"/> 90°
<input type="checkbox"/> steinig/ felsig, sehr hart	<input type="checkbox"/> 120°
<input type="checkbox"/> nicht tragfähiger Untergrund	<input type="checkbox"/>

Grabenausführung

<input type="checkbox"/> geböschter Graben	<input type="checkbox"/> verbauter Graben
<input type="checkbox"/> Böschungswinkel	<input type="checkbox"/> waagerechter Verbau
<input type="checkbox"/> 45°	<input type="checkbox"/> senkrechter Verbau
<input type="checkbox"/> 60°	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>°	<input type="checkbox"/>

Bodenarten

anstehender Boden	<input type="text" value="G..."/>	G1: nicht bindiger Sand/ Kies
Leitungszone	<input type="text" value="G..."/>	G2: schwachbindiger Sand/ Kies
Überschüttung	<input type="text" value="G..."/>	G3: bindige Mischböden/ Schluff
		G4: bindige Böden (z.B. Ton)

(Bitte eintragen)

Bettungs- und Überschüttungsbedingung

A1/B1:

Lagenweise gegen den gewachsenen Boden bzw. in der Dammschüttung verdichtet
Einbettung ohne Nachweis der Verdichtung

A2/B2:

Senkrechter Verbau, Kanaldielen/ Leichtspundprofile. Ziehung nach der Verfüllung
Verbauplatten bei schrittweisem Rückbau

A3/B3:

Senkrechter Verbau, Spundbohlen, Verbauplatten, Ziehen nach der Verfüllung

A4/B4:

Lagenweise gegen den gewachsenen Boden bzw. in der Dammschüttung verdichtet,
Einbettung mit Nachweis des Verdichtungsgrades

Grabenbreite

DIN EN 1610

oder

Haltung I b=

Haltung II b=

Haltung III b=

in m

