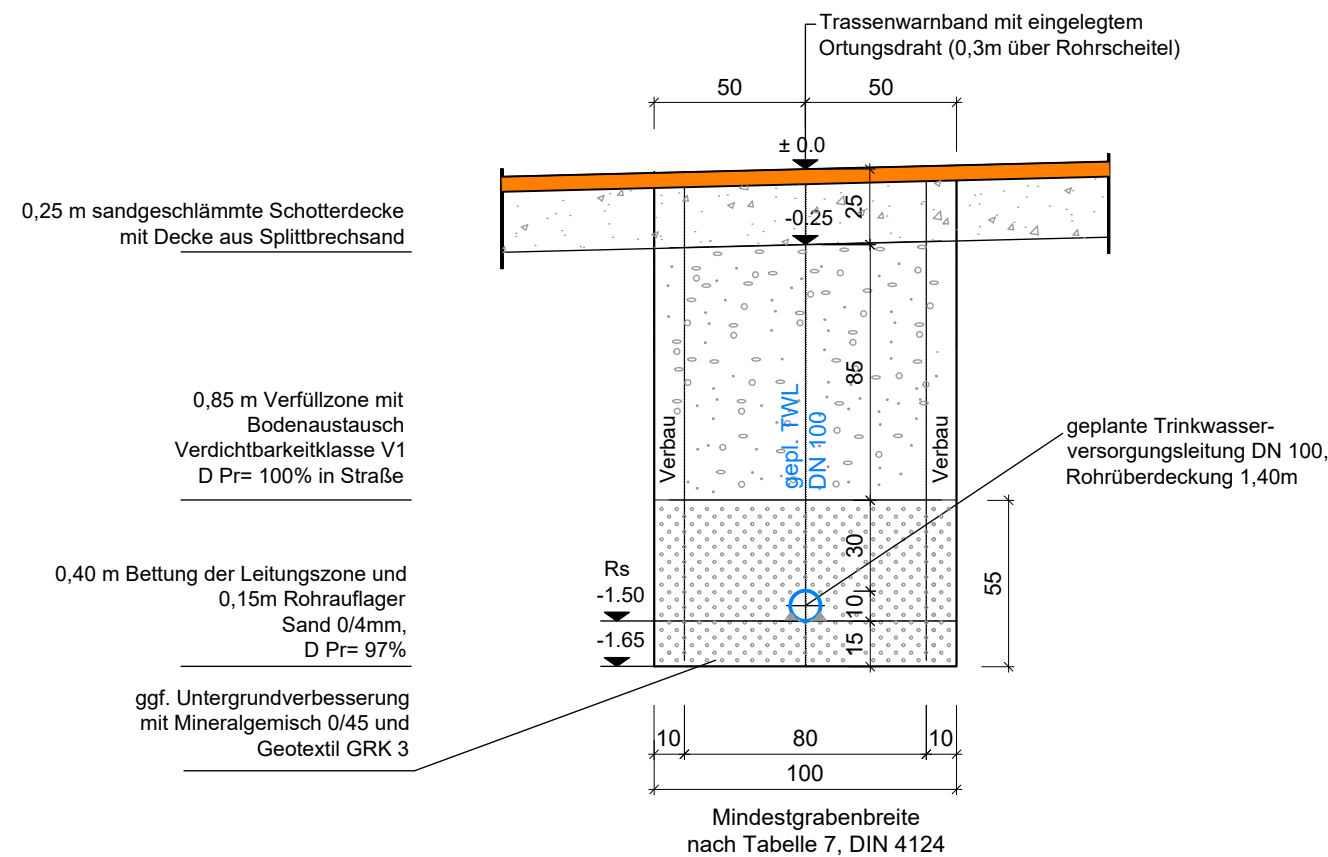


Rohrgrabenregelquerschnitt - Trinkwasserleitung:

M 1 : 25




DIN 4124, Tabelle 6 - Lichte Mindestbreite für Gräben mit Arbeitsraum in Abhängigkeit vom äußeren Leitungs- bzw. Rohrschaftdurchmesser (Tabelle gilt nicht für Abwasserleitungen und -kanäle nach DIN EN 1610)

Äußerer Leitungs- bzw. Rohrschaftdurchmesser OD [m]	Lichte Mindestbreite b [m]			
	verbauter Graben		geböschter Graben	
	Regelfall	Umsteifung	$\beta \leq 60^\circ$	$\beta > 60^\circ$
bis 0,40	b = OD +0,40	b = OD +0,70	b = OD +0,40	
mehr als 0,40 bis 0,80	b = OD +0,70		b = OD +0,40	b = OD +0,70
mehr als 0,80 bis 1,40	b = OD +0,85			
mehr als 1,40	b = OD +1,00			

DIN 4124, Tabelle 7 - Lichte Mindestbreite für Gräben mit Arbeitsraum und senkrechten Wänden in Abhängigkeit von der Grabentiefe (Tabelle gilt nicht für Abwasserleitungen und -kanäle nach DIN EN 1610)

Lichte Mindestbreite b [m]	Art und Tiefe des Grabens
0,60	Geböschter Graben bis 1,75 m
0,70	Teilweise verbauter Graben bis 1,75 m
0,70	Verbauter Graben bis 1,75 m
0,80	Verbauter Graben über 1,75 m bis 4,00 m
1,00	Verbauter Graben über 4,00 m

c				
b				
a				
Index	Datum	Änderung		
Projektbezeichnung:				
WV Cunewalde, Tiefbau für RA TWL im Zuge Rückbau BW 26 am "Cunewalder Wasser"				
Planbezeichnung:		Planungsphase:		
Rohrgrabenregelquerschnitt Trinkwasserleitung		Ausschreibung		
bearbeitet:	Vermessung:	Maßstab:	Lagebezug:	Höhenbezug:
10 / 2024	08/2014 Vermessungsbüro Engelmänn	1 : 25	UTM	DHHN 92
gezeichnet:	geprüft:	Projekt-Nr.:	Blatt-Nr.:	
10 / 2024	10 / 2024		5.2	
Auftraggeber:		Unterschrift:		
				
SOWAG mbH Äußere Weberstraße 43 02763 ZITTAU Tel.: 03583/77 37-0 Fax: 03583/77 37 49				
Alle Rechte vorbehalten! Diese Zeichnung sowie deren kreativer Inhalt dürfen ohne unsere Zustimmung in keiner Form vervielfältigt werden! Urheberrecht!				