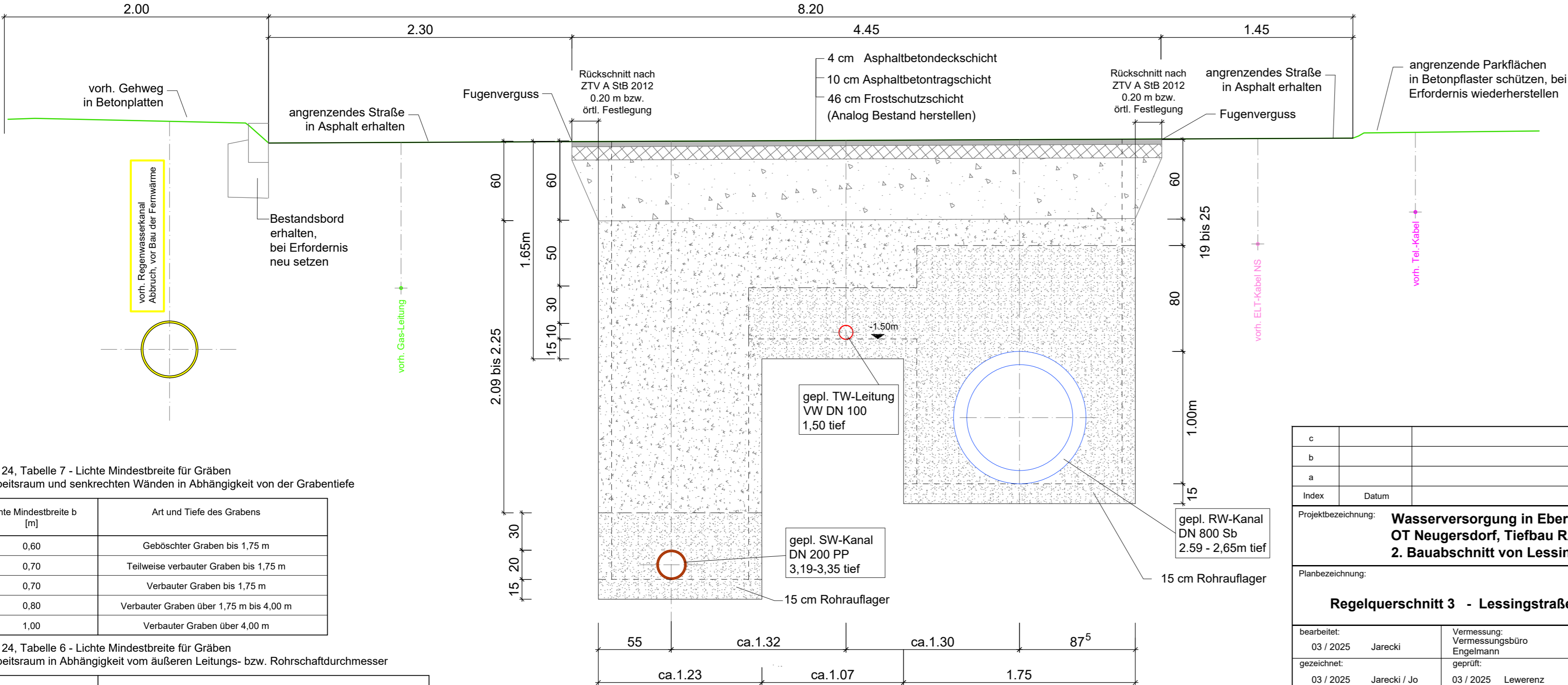


Rohrgrabenregelquerschnitt 3

Bereich Lessingstraße ( vor Haus-Nr. 13)

M 1 : 25



DIN 4124, Tabelle 7 - Lichte Mindestbreite für Gräben mit Arbeitsraum und senkrechten Wänden in Abhängigkeit von der Grabentiefe

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

DIN 4124, Tabelle 6 - Lichte Mindestbreite für Gräben mit Arbeitsraum in Abhängigkeit vom äußeren Leitungs- bzw. Rohrschaftdurchmesser

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			

c					
b					
a					
Index	Datum	Änderung			
Projektbezeichnung: Wasserversorgung in Ebersbach- Neugersdorf OT Neugersdorf, Tiefbau RA TWL Goethestraße 2. Bauabschnitt von Lessingstraße bis Humboldtstraße					
Planbezeichnung:				Planungsphase:	
Regelquerschnitt 3 - Lessingstraße				Ausschreibung	
bearbeitet: 03 / 2025 Jarecki		Vermessung: Vermessungsbüro Engelmann		Maßstab:  1 : 25	Lagebezug: ETRS89
gezeichnet: 03 / 2025 Jarecki / Jo		geprüft: 03 / 2025 Lewerenz		Projekt-Nr.: 24 00 02 / 00	Höhenbezug: DHHN2016
Auftraggeber:		Unterschrift:		7.3	
Eigenbetrieb Abwasser "Spreequellen" Betriebsführung SOWAG mbH		SOWAG mbH Äußere Weberstraße 43 02763 Zittau Tel. (03583) 77370		Ingenieurbüro Giehler GbR  Am Spitzberg 15 * 02791 Oderwitz * Tel. 035842 245-0 Fax 245-26 * E-Mail: info@ib-giehler.de  	
Alle Rechte vorbehalten! Diese Zeichnung sowie deren kreativer Inhalt dürfen ohne unsere Zustimmung in keiner Form vervielfältigt werden! Urheberrecht!					