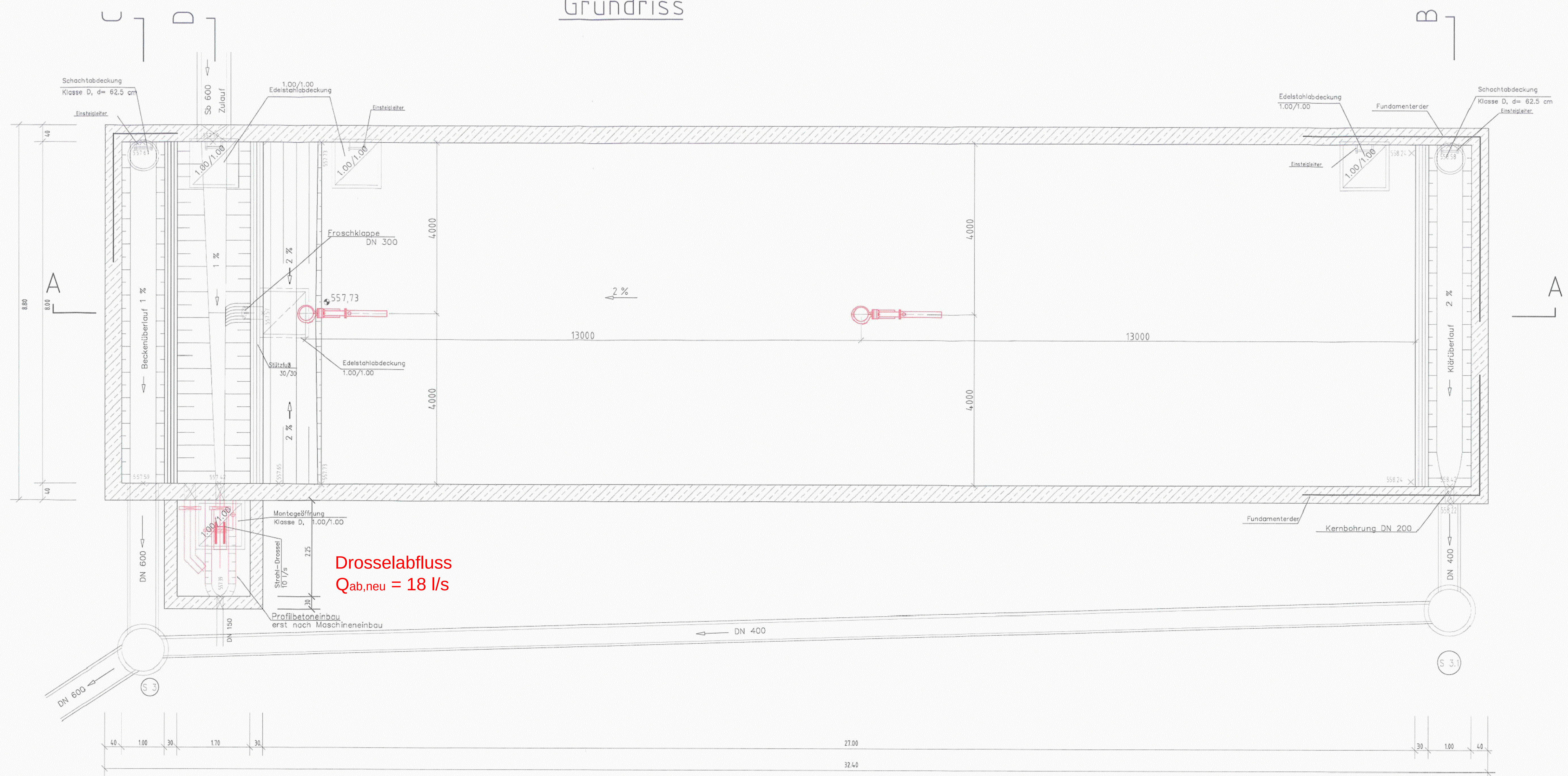


Grundriss



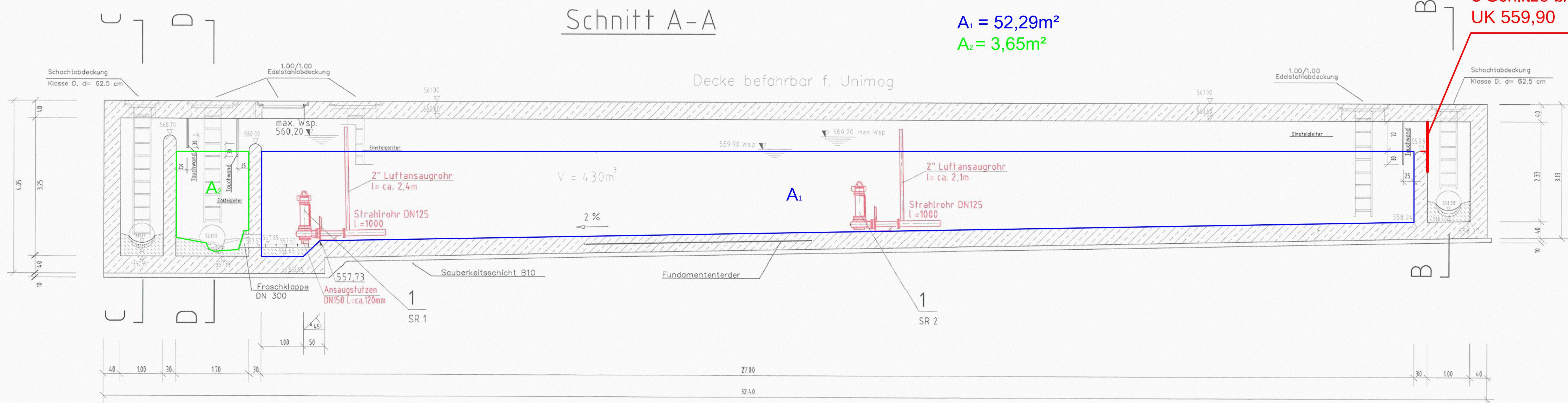
Drosselabfluss
 $Q_{ab,neu} = 18 \text{ l/s}$

Flächenermittlung für
anrechenbares Speichervolumen

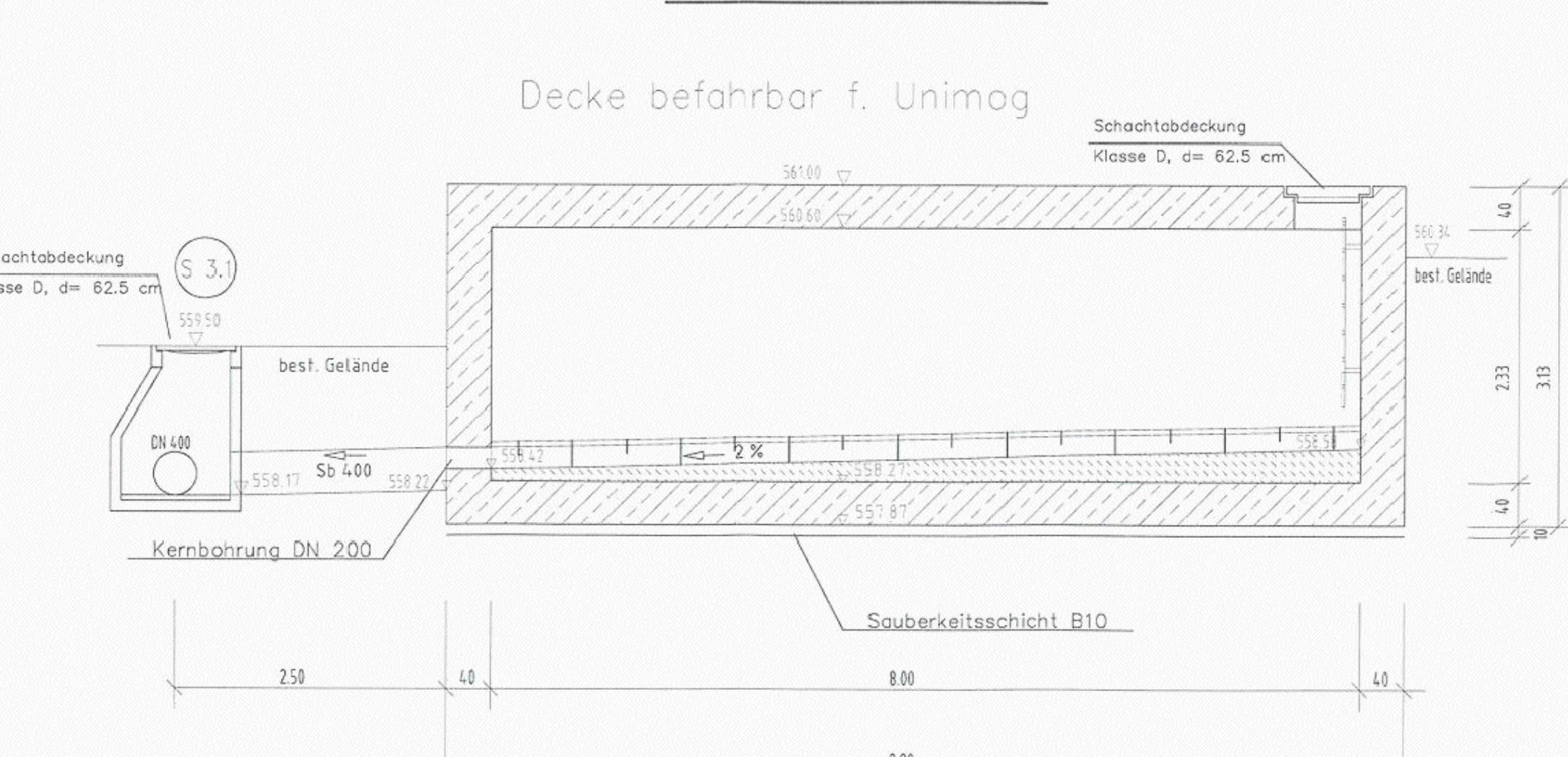
$$A_1 = 52,29 \text{ m}^2$$
$$A_2 = 3,65 \text{ m}^2$$

Zur Begrenzung des KÜ
5 Schlitz b/h = 30 / 12 cm
UK 559,90

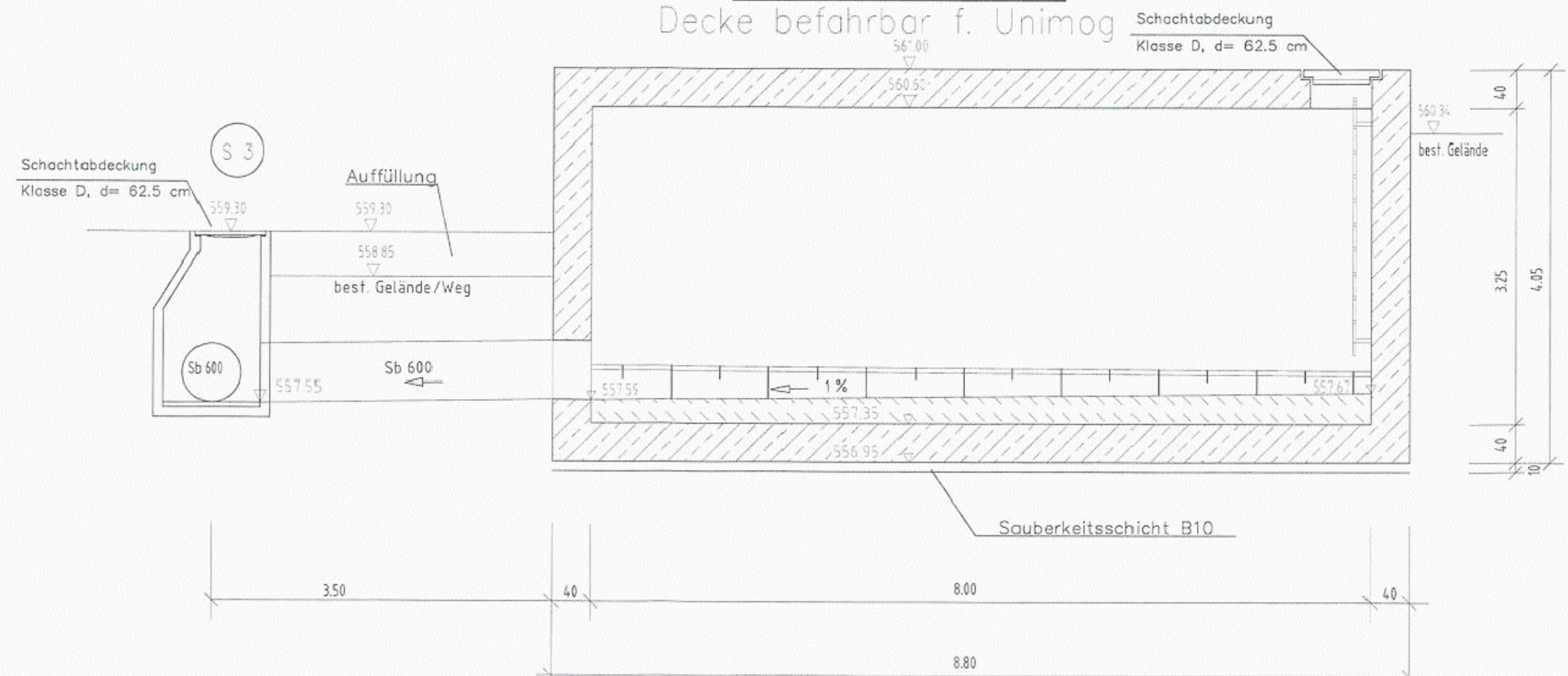
Schnitt A-A



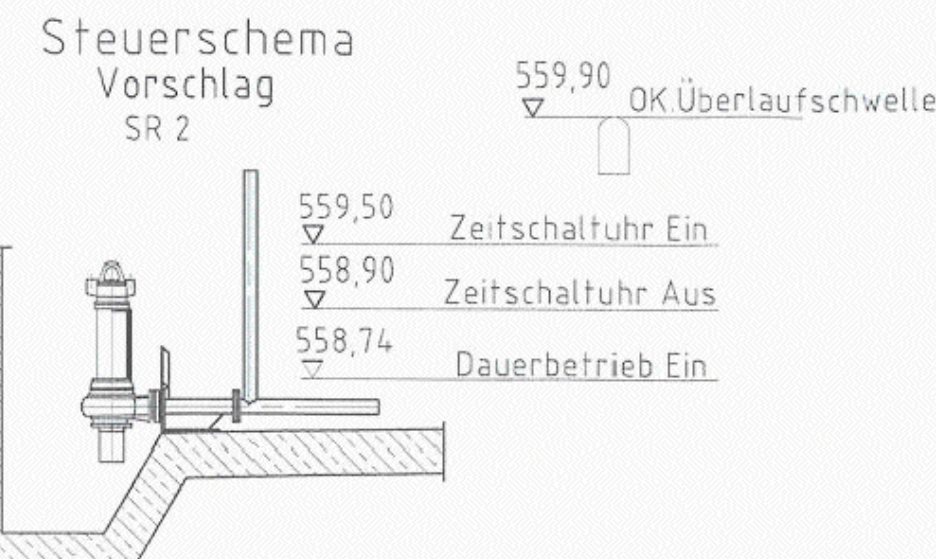
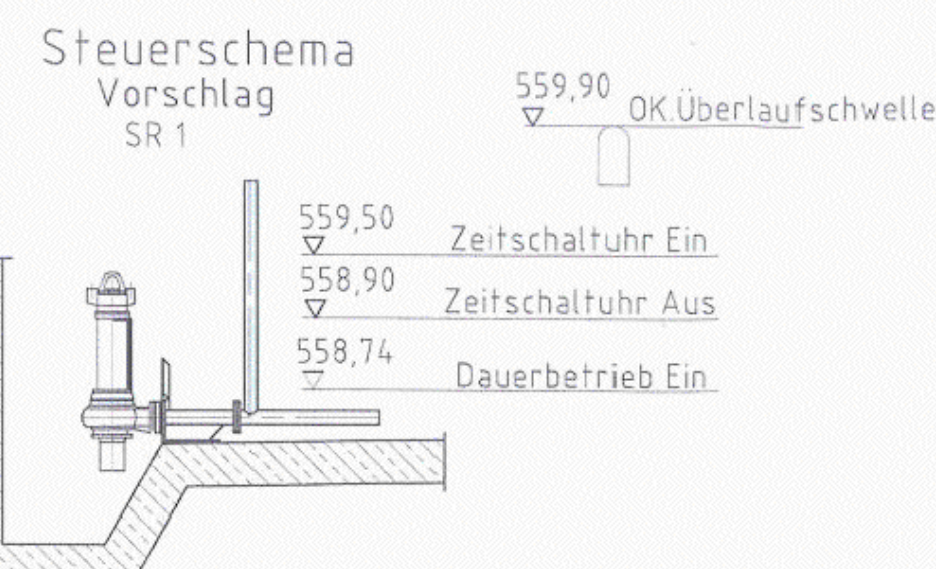
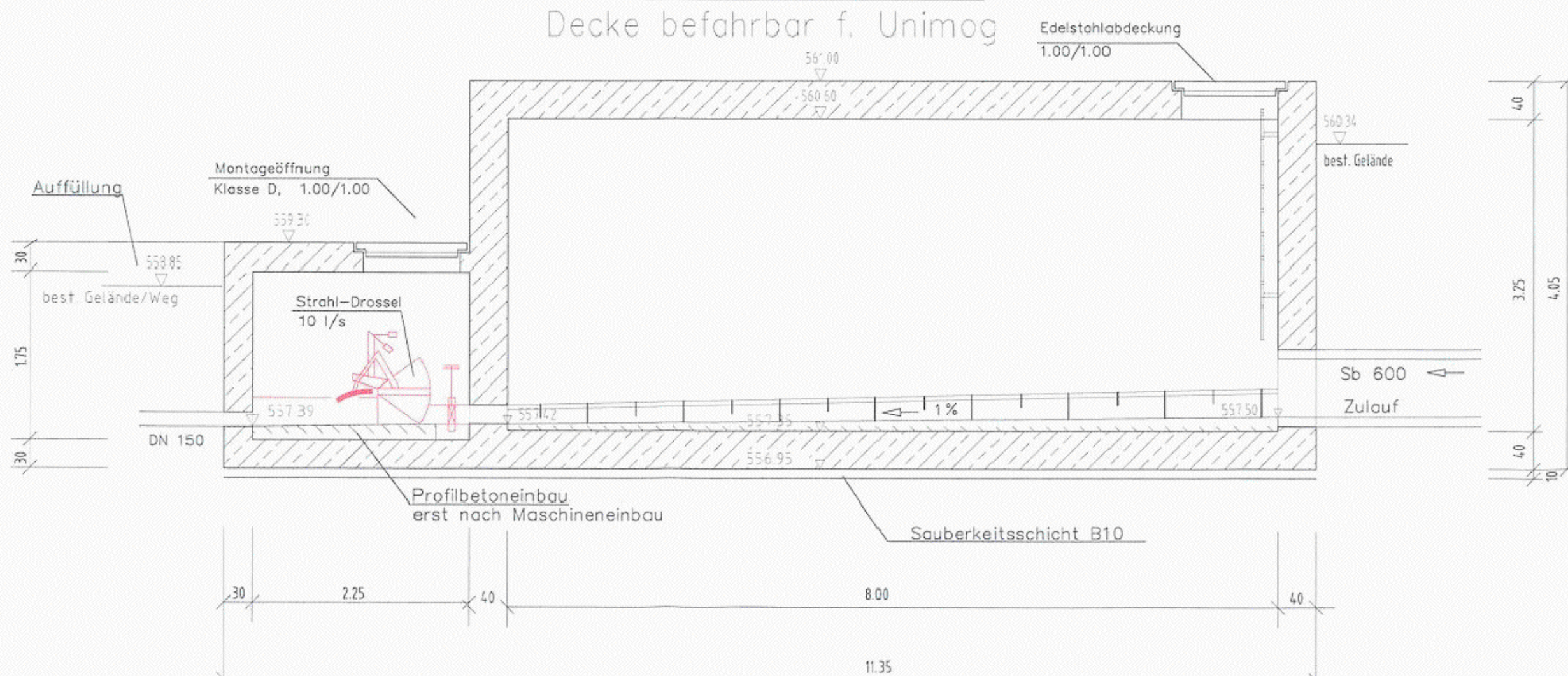
Schnitt B-B



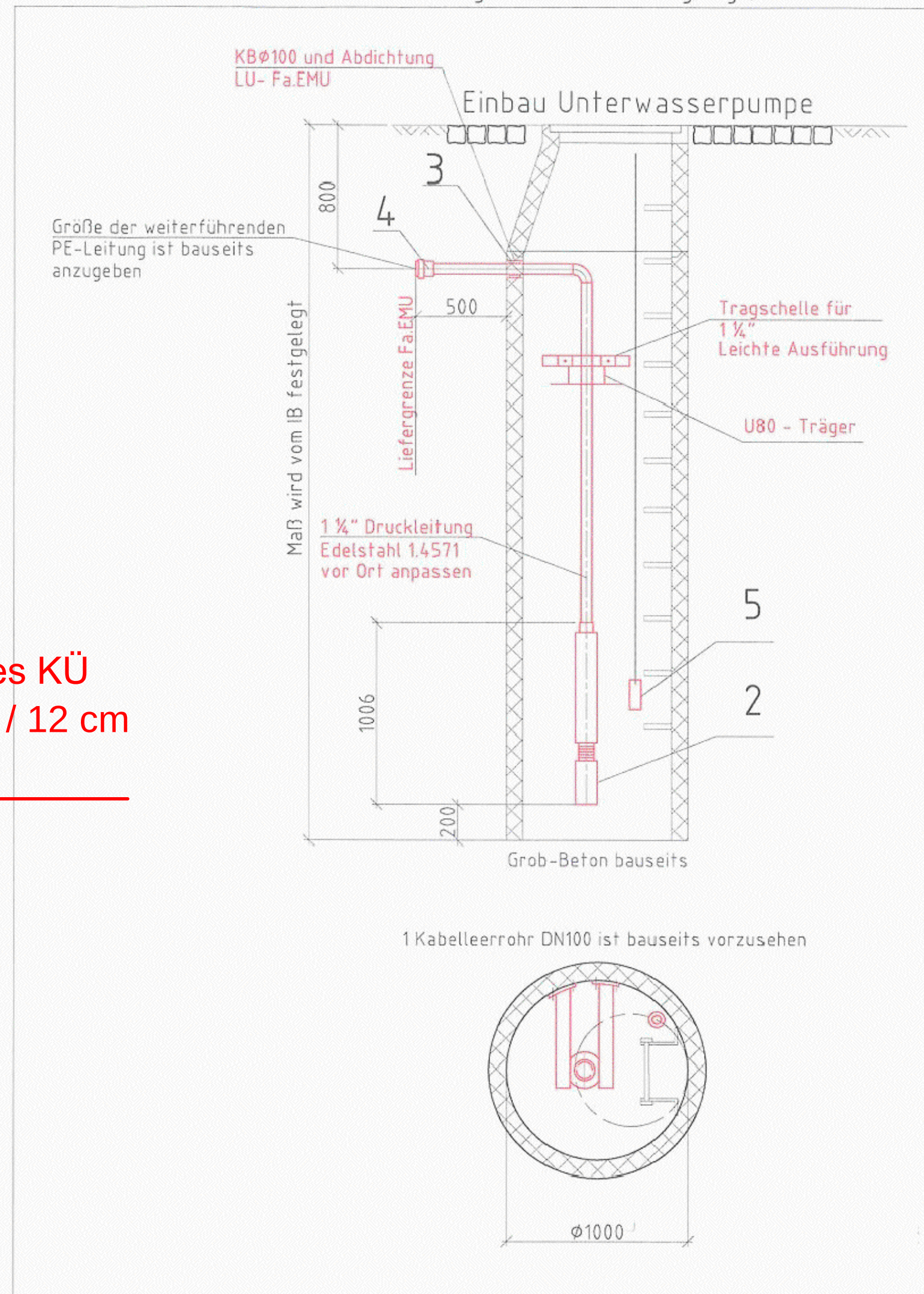
Schnitt C-C



Schnitt D-D

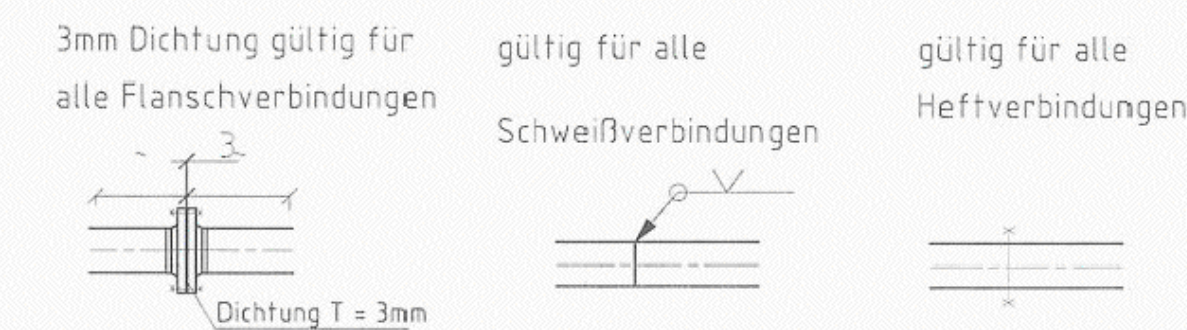


Brauchwasserbrunnen M1-25
(Lage wird vom IB festgelegt)



Größe der Schaltanlage
wird nachgereicht

ACHTUNG: Leistungsumfang der Fa. EMU ist auf Layer EMU-LU... gezeichnet



7	1	Schaltanlage	Freiluftschrank mit Sockel	-	GA-Tec
6	1	Niveaussteuerung	Echolot	-	GA-Tec
5	1	Schaltblöcke	für Brunnenpumpe	-	GA-Tec
4	1	PE-Verschraubung	mit Innengewinde PE.../1X	Messing	AWT
3	1	Dichtung	Link-Seal 500350	-	DSI
2	1	Pumpe	KSB S100B7/14	-	Reinwasser
1	2	Strahlbüfeler	FA107-215	-	Reinigung

Pos.	Stück	Benennung	Norm-Kurzbezeichnung	Werkstoff	Bemerkung
------	-------	-----------	----------------------	-----------	-----------

Stückliste/ Einbauteile

S100 B7/14	1	112		2,1	60	2,2	XXX
FA107-215	2	111	FK207ex-U/12			7,8	XXX
Pumpentyp	Stück	LV Pos.	Motor	Q(l/s)	H(m)	PlkW	Maschinen Nr.

Pumpendaten

Werkstoff-Rohrleitung:	Hinweis zum Einbau von Mauerrohren
X Edelstahl W.Nr. 1.4571 (Brunnenpumpe)	Flansche waagrecht
X Stahl feuerverzinkt (Strahlbüfeler)	
0 sonstige	

Kunde:	Stadt Grafenau Rathausgasse 1 94481 Grafenau
Ing Büro:	Michael-Burgau-Str. 22a 93049 Regensburg
Bauleiter:	Herr Habazettl
	Tel: 0941/2004-149 Fax: 0941/2004-200

☒ Vorabzug ☐ Genehmigt
EMU Wasser- und Abwassertechnik GmbH
Diese Zeichnung darf ohne unsere Genehmigung weder kopiert, vervielfältigt, noch Dritten oder Konkurrenzfirmen zugänglich gemacht werden.
(§ 9 u. 11) des Gesetzes vom 19.07.1991

Nr.	Änderung	gegr. an	Name	gegr. an	Name
Maßstab	1:50				
Datum	07.08.03		Name		
Gez.	07.08.03		Rechnung		
Bearb.	07.08.03		Bey		
Gez.			Birzenbauer		
Zeichnungs-Nr.	016_0129				
Blatt	X von X Blatt				
Auftrags-Nr.	5690/03				
	AWA Grafenau RUB OT - Schlag				
	Wasser- und Abwassertechnik GmbH Gleistr. 6, 9154 Reih Telefon 9971/ 9766-0, Telefax 9971/ 9766-30/43				

nach A128
anrechenbares Speichervolumen
 $V = 438 \text{ m}^3$

Index	Änderungen	Datum	gezeichnet	geprüft

Antragsunterlagen zum Wasserrechtsverfahren vom 17. Dezember 2013				
Vorhaben:	Abwasserbeseitigung Grafenau Wasserrechtsverfahren der Kläranlage Furth	Anlage:	5,8	
Freyung - Grafenau		Plan-Nr.:		
Vorhaben-Nr.:	Stadt Grafenau Rathausgasse 1 94481 Grafenau	Projekt-Nr.:	2012-628-00 fg	
Erwerber/Verfasser:	Ingenieurbüro Wolf GmbH Friedensthal 10 94481 GRAFENAU Tel. (0 85 55) 96 02-0 Fax (0 85 55) 96 02-49	Datum:	gezeichnet	geprüft
		Ad. 13	Kurzbezeichnung	Wolf A.
Darstellung:	Regenüberlaufbecken Schlag	Maßstab:	1:50	
		Größe:	130mm x 130mm	
			DK 808, Schlag Ins	
Die vorliegende Zeichnung darf ohne vorherige Genehmigung des Erstellers nicht veröffentlicht, vervielfältigt oder andersweitlich für andere Bauvorhaben genutzt werden, da für das Bau auf dem Planobjekt zugewiesen ist.				
Vorbereitender:		Erweiterungsverfasser:	Grafenau, den	
			Dipl. Ing. Univ. Andreas Wolf	
Datum:		Unterschrift:		

Vorschlag BBI
Drosselabfluss: 15 l/s (=Bestand) lt. Textteil und Systemplan
IB Wolf vom 17.12.2013.

Antraggeber:		Stadt Grafenau			
		Datum, Unterschrift			
Rev.-Nr.	Datum	bestätigt	gezeichnet	geprüft	Revisionszeichnung
Bauherr:	Stadt Grafenau 				
Bauvorhaben:	Konzeption der MW-Behandlung im Einzugsgebiet der neuen zentralen KL Grafenau				
	Wasserrecht				
Plan / Baust:	E 8 - DBN Schlag				
	 BBI INGENIEURE GMBH Niederfelding Döngalling Mattenplatz 19 D-84130 Döngalling Tel: +49 8731 3165-0 Fax: +49 8731 3165-10 www.bbi-ingenieur.de				
Datum:	07.08.03	Name:	Rechnung	Anlage-Nr.:	02
gezeichnet:	07.08.03	Dr.		Plan-Nr.:	020
geprüft:	07.08.03	schm		Projekt-Nr.:	1.21081 KA.0
Planzeichnung:	121081.4-BW-02-020-00-P				
					Dingföling, 16.12.2024
					Maßstab:
					1 : 50
© Dieses Dokument ist für BBI INGENIEURE GMBH urheberrechtlich geschützt					