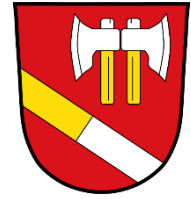


Gemeinde Hilgertshausen-Tandern

Landkreis Dachau



Abwasserbeseitigung Hilgertshausen
Überrechnung der Mischwasserbehandlungsanlagen
nach DWA-A 102-2 für das Planziel und Neubau RÜB4

Antrag auf wasserrechtliche Genehmigung

Regelpläne

Hilgertshausen,

Dr. Markus Hertlein, 1. Bürgermeister



Aichach, 14.03.2025

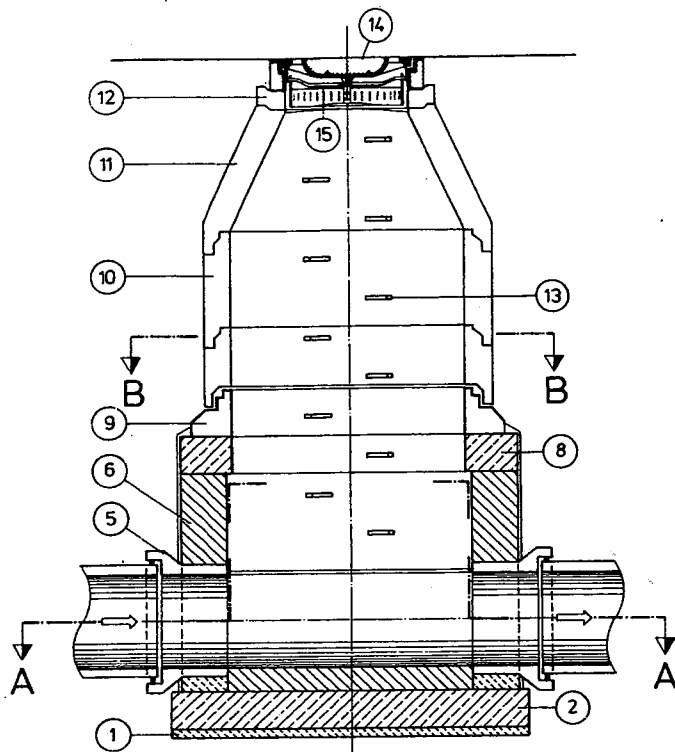
 **mayr
ingenieure** Mayr Beratende Ingenieure
PartG mbB

Blütenweg 5
86551 Aichach
T +49 8251 8750 0
F +49 8251 8750 27
info@mayr-ingenieure.de

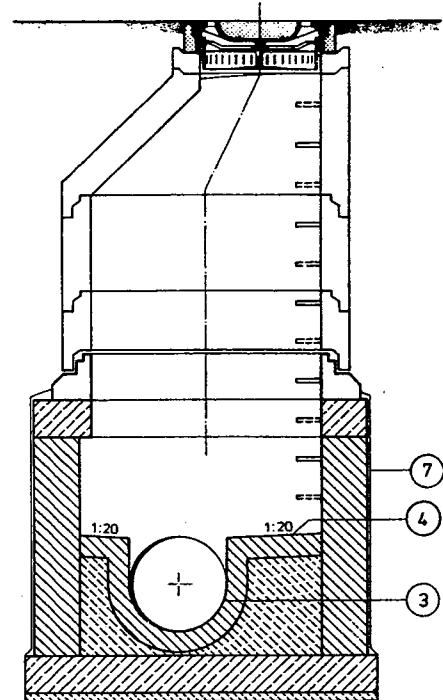
Ihr Partner für
Infrastrukturmaßnahmen
Projekt Nr. 2019-123-30

Schacht bis DN 500

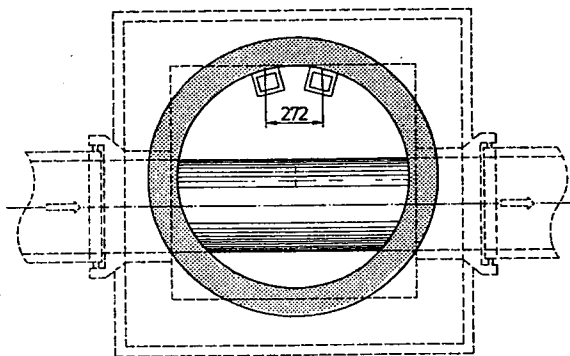
Rechteckiges Unterteil mit aufgesetzten Schachtringen



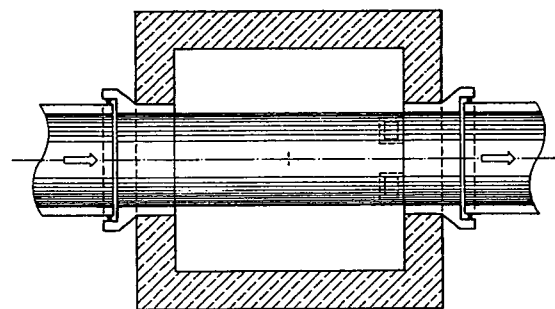
Schnitt C-C



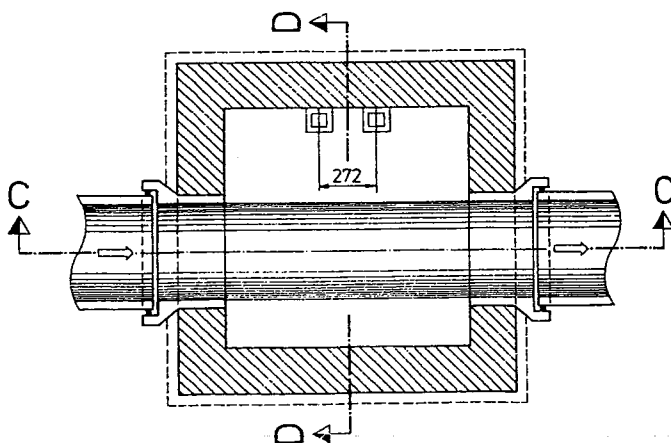
Schnitt D-D



Schnitt B-B



Variante Schnitt A-A

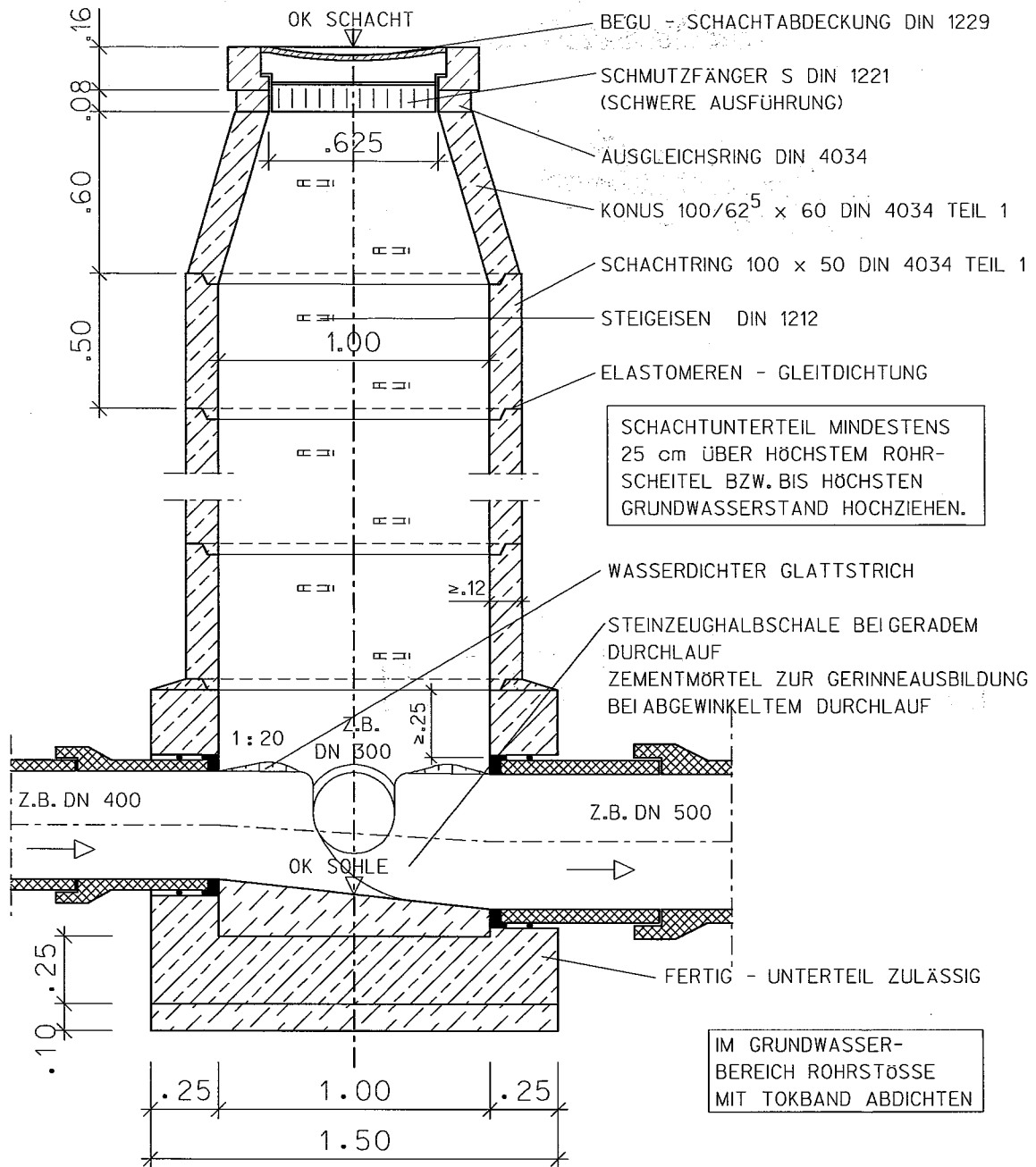


Schnitt A-A

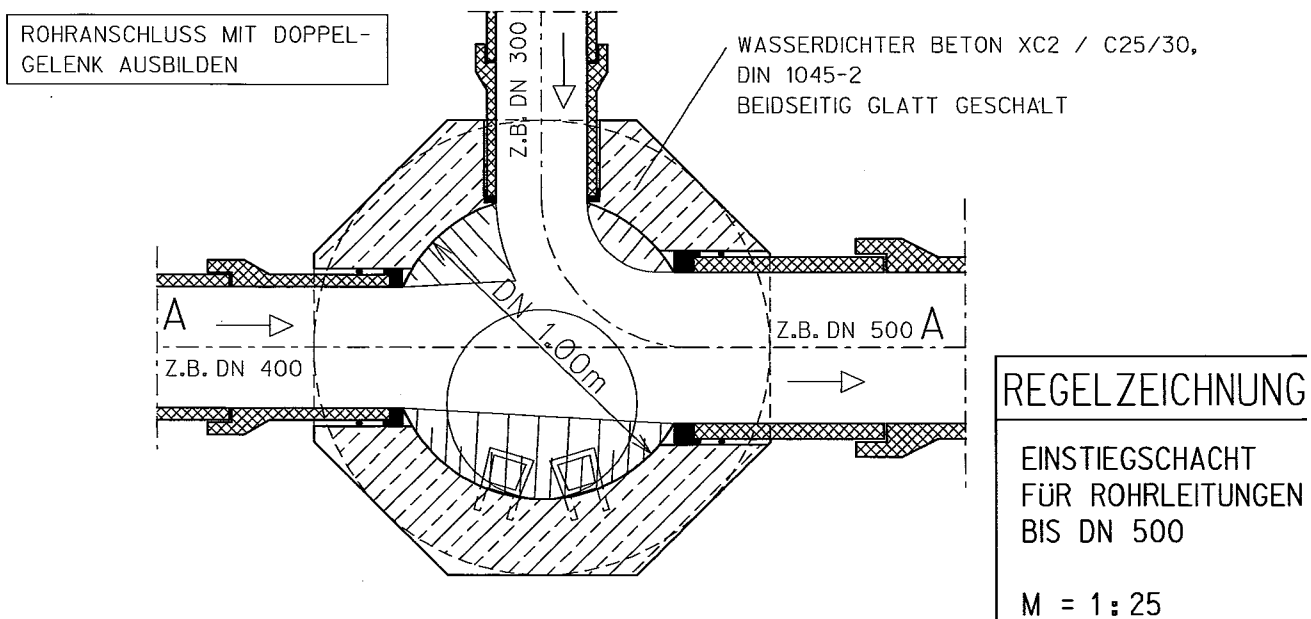
Baustoffliste

Nr.	Benennung	DIN-Kurzbezeichnung
1	Sauberkeitsschicht	B 5 DIN 1045
2	Sohlplatte	B 25 DIN 1045
3	Gerinne	Ausführung siehe Zeichnungs-Nr. 11
4	Auftritt	
5	Anschlußstück	
6	Wände (Beton, Mauerwerk*)	
7	*Außenputz m. Schutzanstrich	
8	Übergangsplatte	B 25 DIN 1045
9	Fußauflagering	
10	Schachtring	SR-M DIN 4034
11	Schachthals	SH-M DIN 4034
12	Auflagering	AR-V DIN 4034
13	Steighilfe	
14	Schachtabdeckung	entspr. DIN 1229
15	Schmutzfänger	entspr. DIN 1229

SNITT A - A

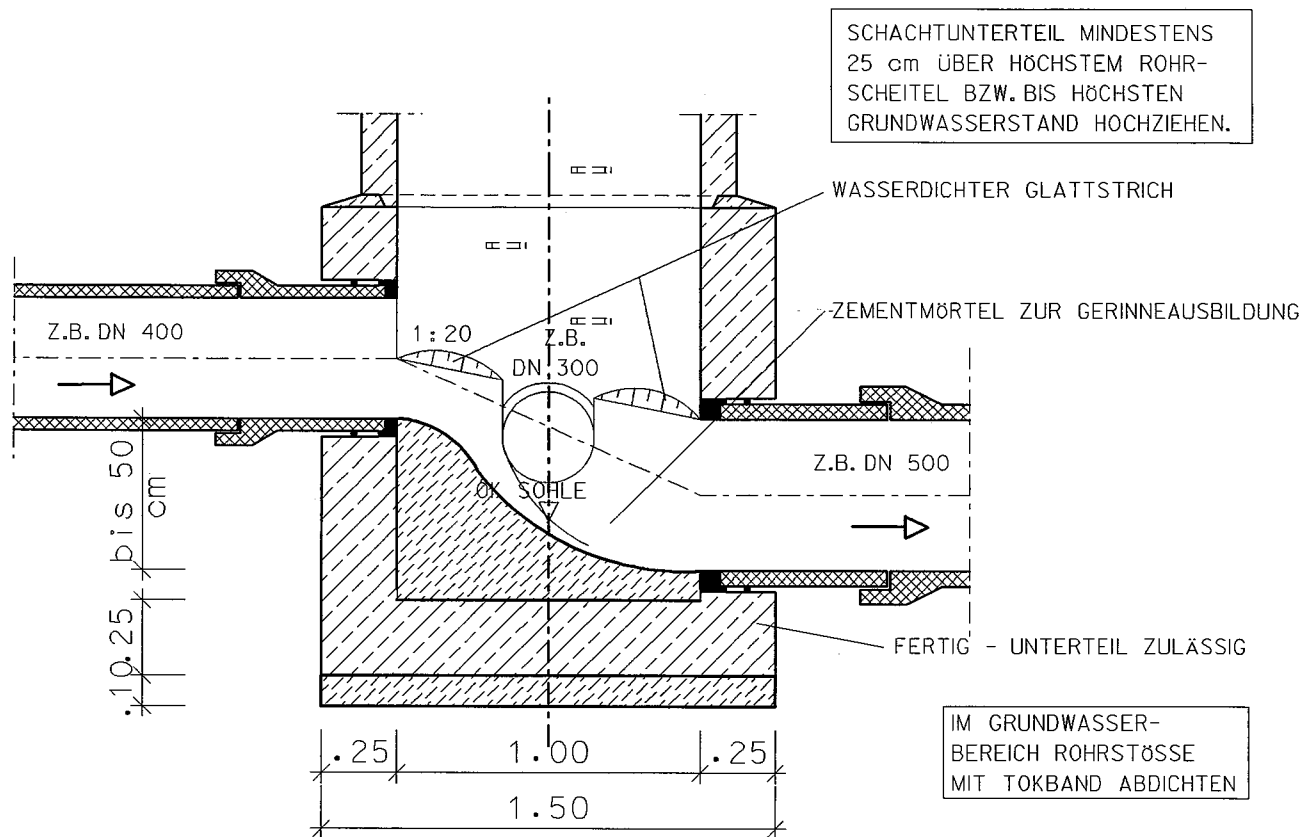


GRUNDRISS (SCHACHTUNTERTEIL)

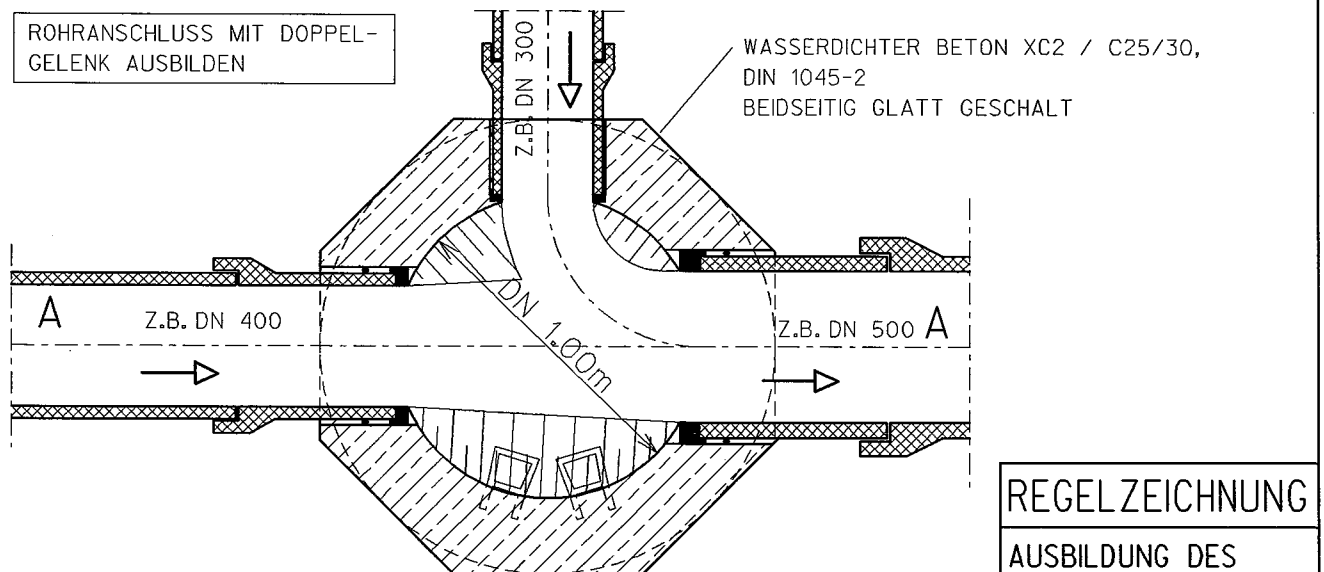


j:\musterpl\schächte/schacht4.dgn

SCHNITT A - A ABSTURZ BIS 50 cm HÖHE



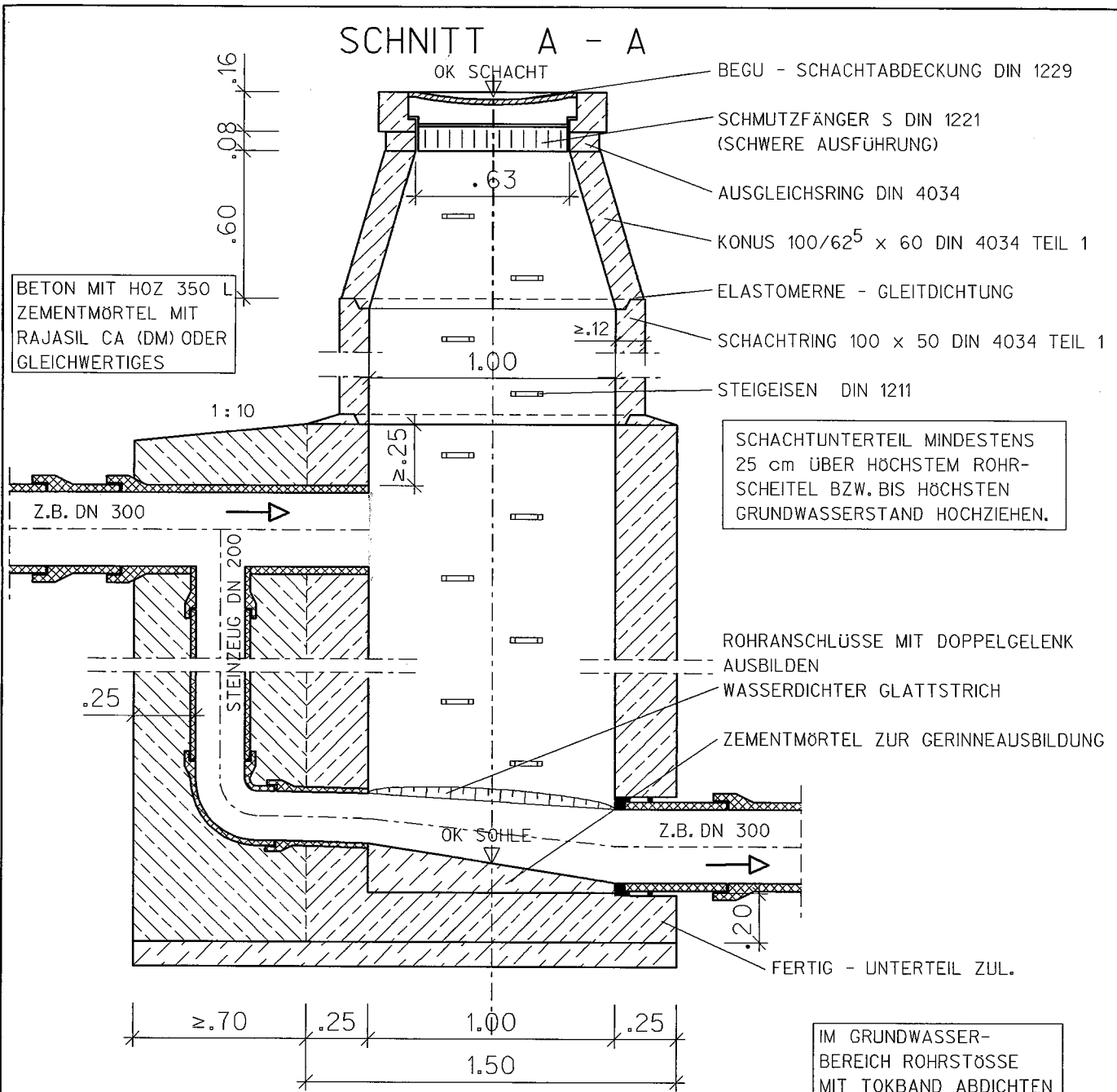
GRUNDRISS (SCHACHTUNTERTEIL)



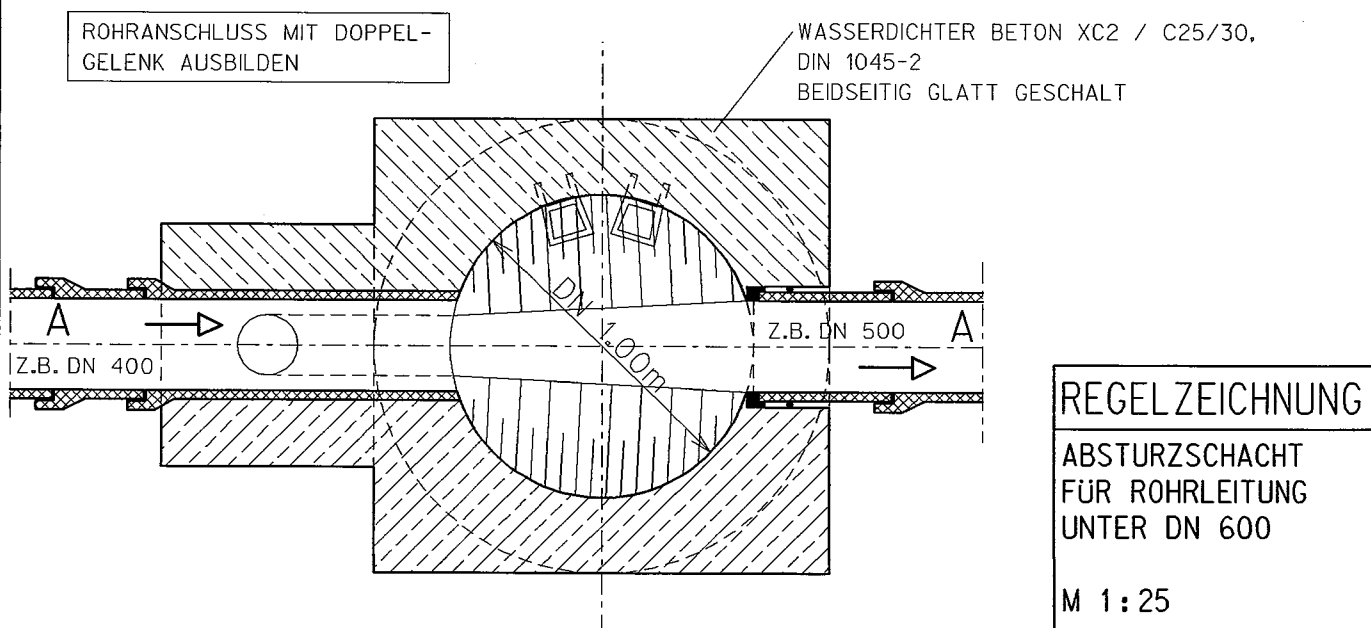
REGELZEICHNUNG

AUSBILDUNG DES SCHACHTUNTERTEILS BEI ABSTURZHÖHEN BIS 50 cm (BEI ABSTURZHÖHEN ÜBER 50cm, TROCKENLAUF EINBAUEN)

M 1:25



GRUNDRISS (SCHACHTUNTERTEIL)



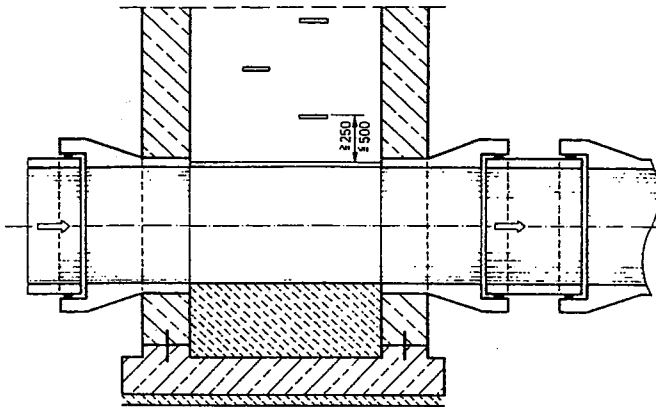
REGELZEICHNUNG

ABSTURZSCHACHT
FÜR ROHRLEITUNG
UNTER DN 600

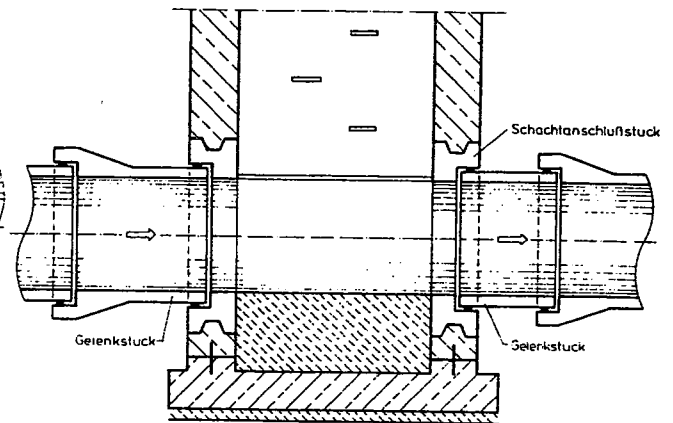
M 1:25

INGENIEURBÜRO **MAYR** AICHACH
BLÜTENWEG 5, 86551 AICHACH, TEL. 08251 / 8750-0, FAX: 8750-27

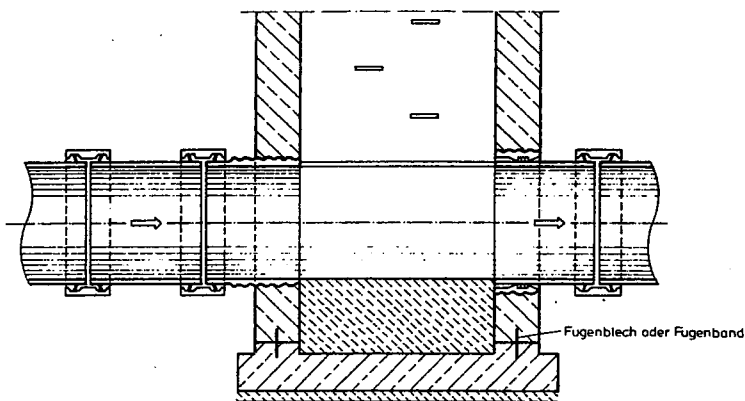
Rohranschlüsse an Schächten



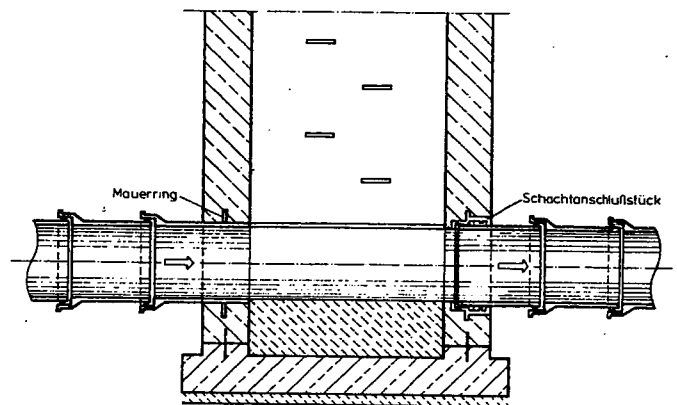
Anschluß von Betonrohren



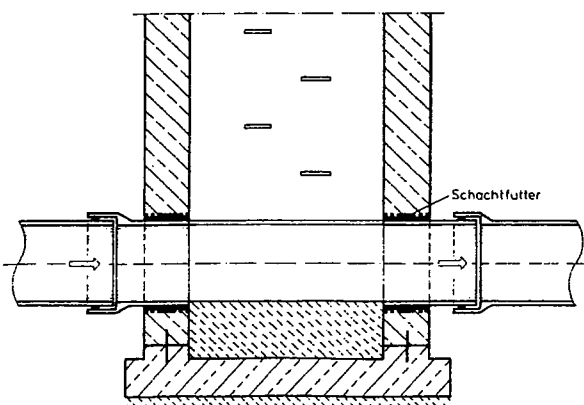
Anschluß von Betonrohren (Variante)



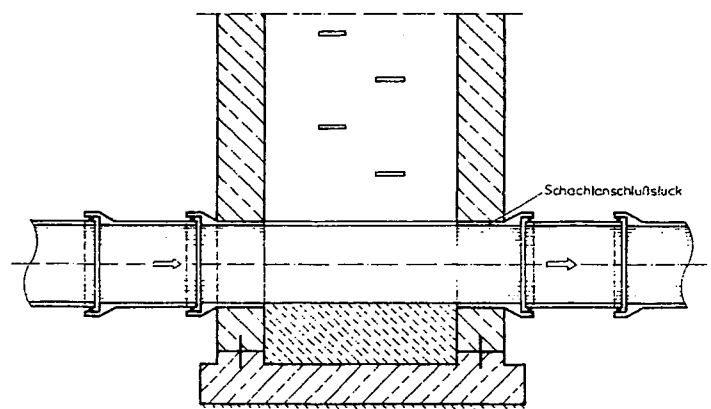
Anschluß von Faserzementrohren
Mit zwei Einbindemöglichkeiten



Anschluß von Gußrohren
Mit zwei Einbindemöglichkeiten



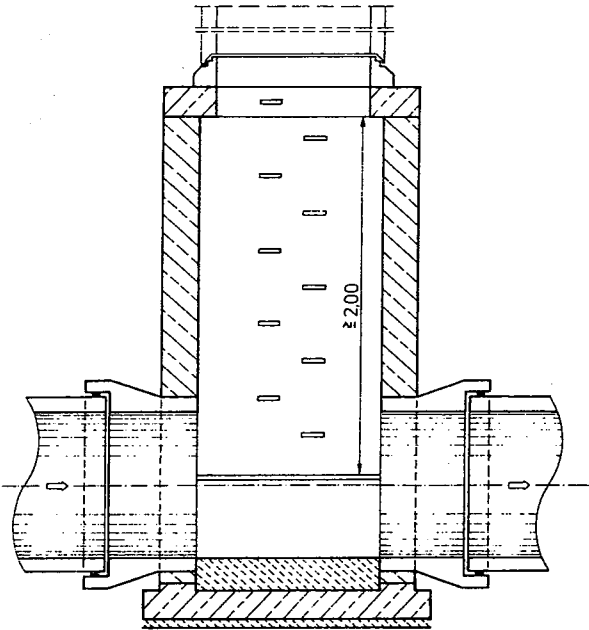
Anschluß von Kunststoffrohren



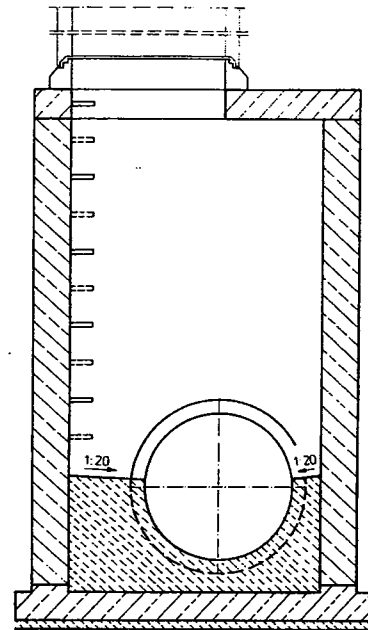
Anschluß von Steinzeugrohren

Schacht ab DN 600

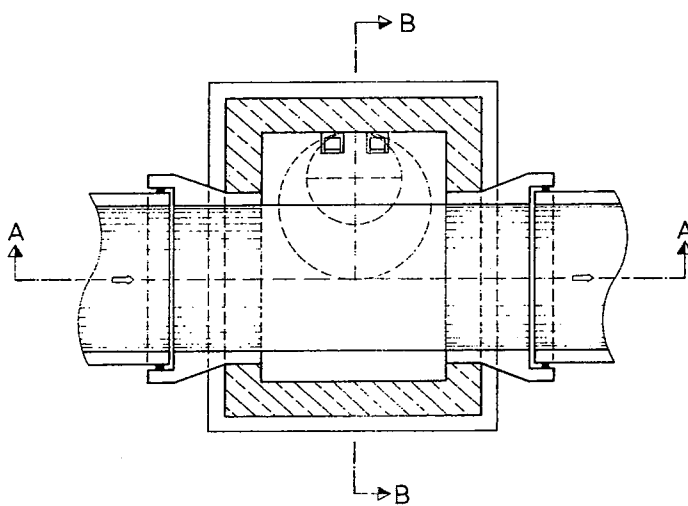
Rechteckiges Unterteil mit aufgesetzten Schachtringen



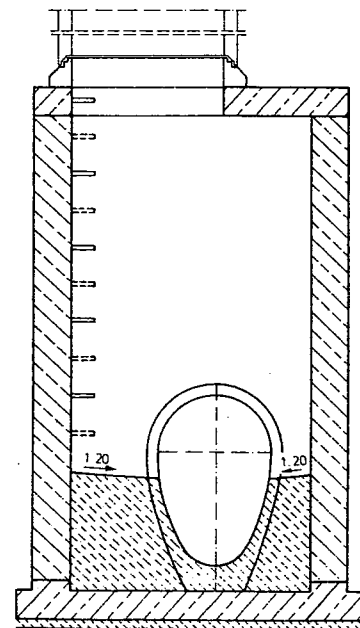
Schnitt A-A



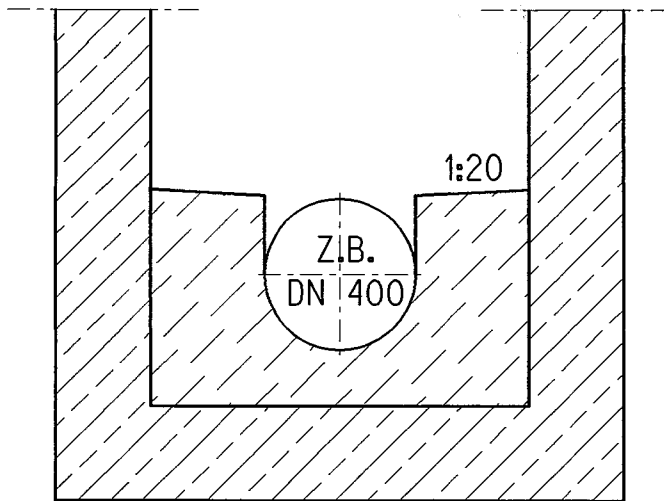
Schnitt B-B



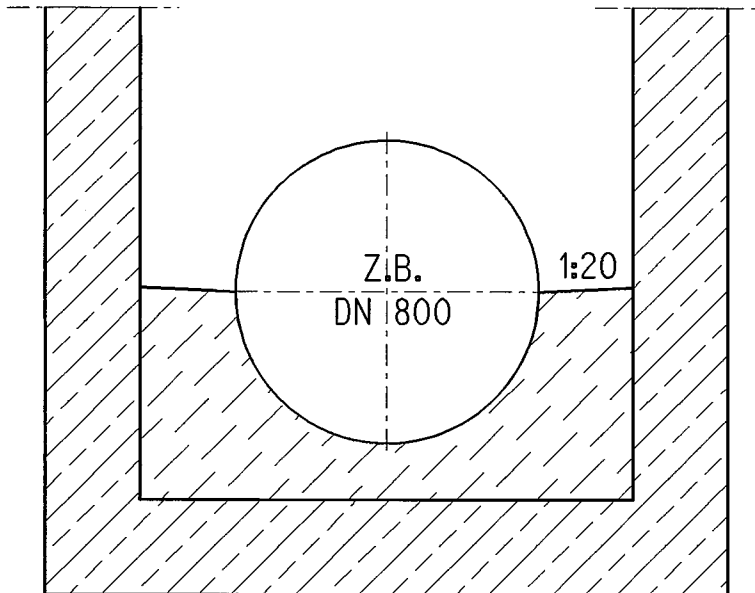
Grundriß



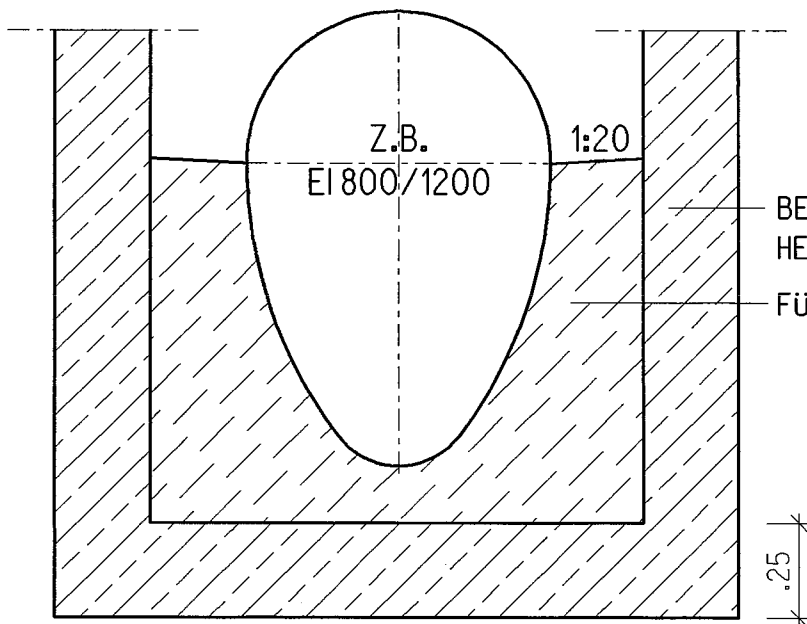
Variante



KREISPROFILROHRE
BIS EINSCHLIESSLICH
DN 500 mm



KREISPROFILROHRE
AB DN 600 mm



EIPROFLROHRE

BETON XC2 / C25/30 WASSERDICHT
HERSTELLEN (STAHLBETON)

FÜLLBETON

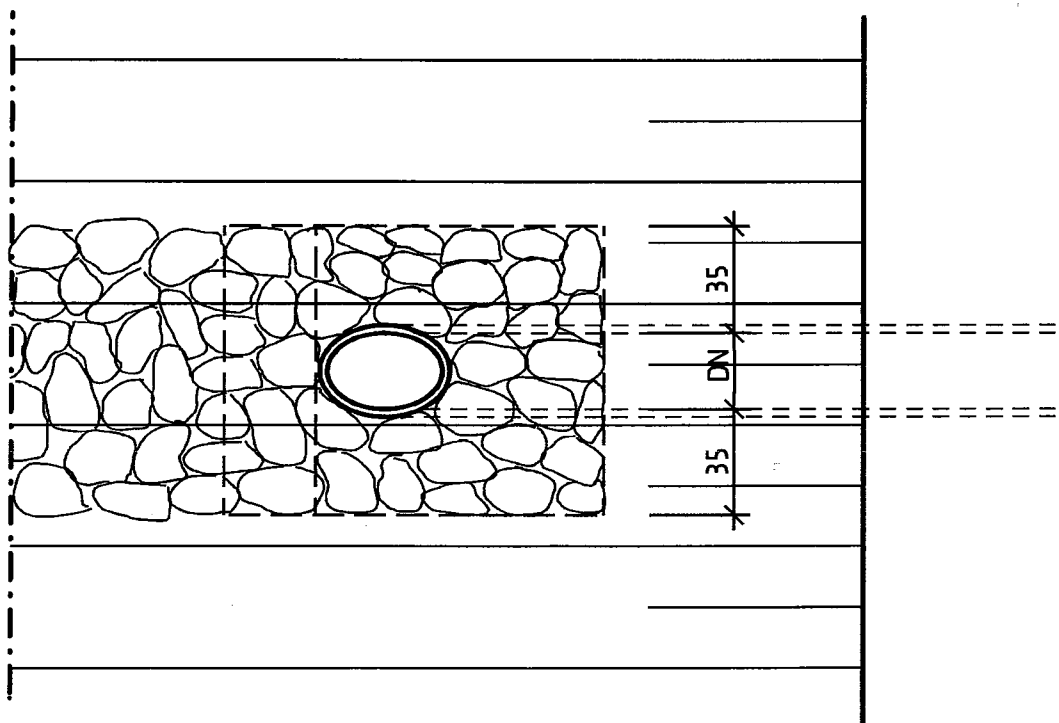
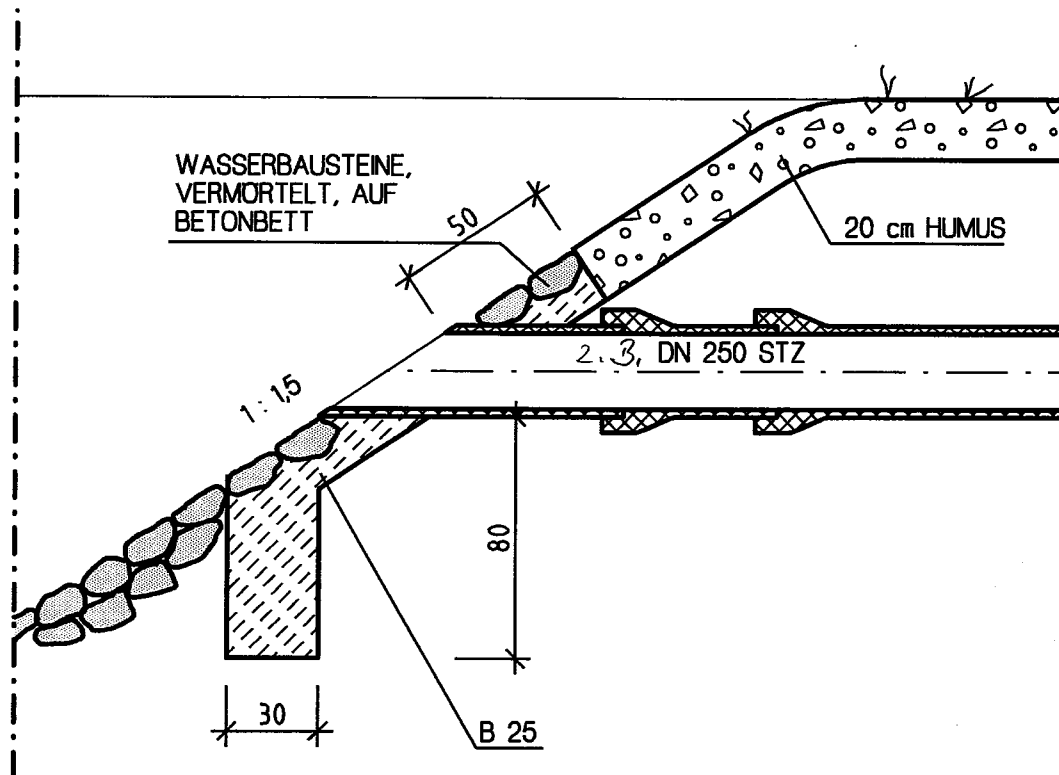
REGELZEICHNUNG
FÜR
GERINNEAUSBILDUNG
(SCHACHTUNTERTEIL)

M = 1:20

INGENIEURBÜRO **MAYR** AICHACH
BLÜTENWEG 5, 86551 AICHACH, TEL. 08251 / 8750-0, FAX: 8750-27

l:\musterd\schächte\gerinne.dan

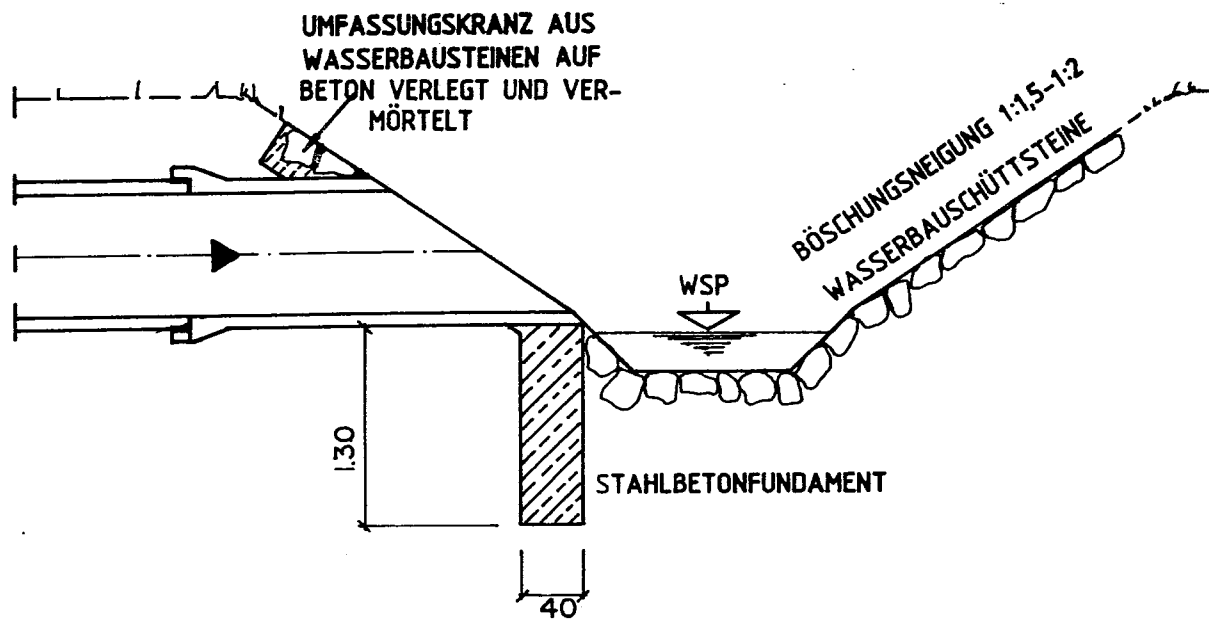
DETAIL AUS- UND EINLAUFBAUWERKE NATURNAH



M = 1 : 25

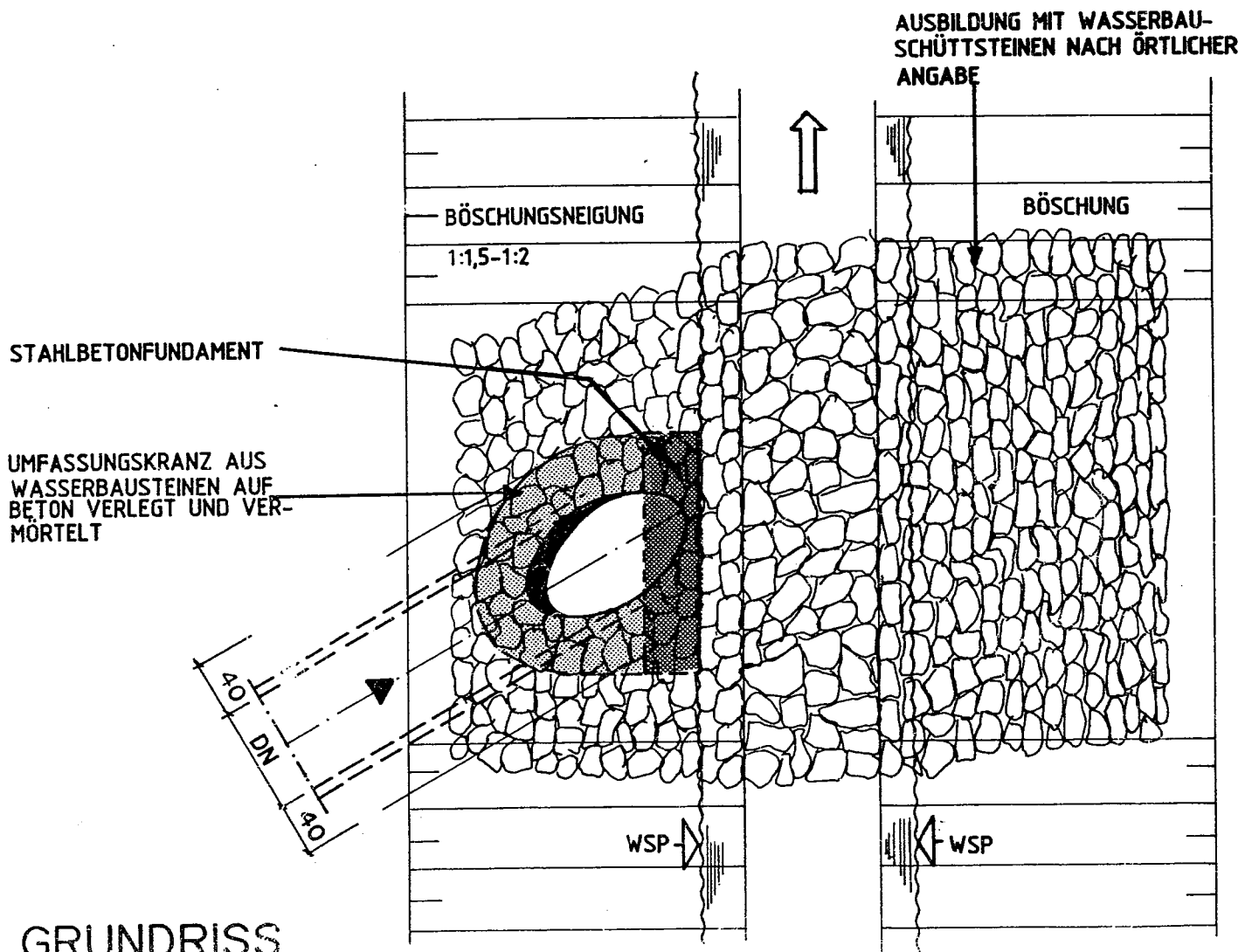
INGENIEURBÜRO R. MAYR
BLUTENWEG 5
86551 AICHACH-UNTERGRIESBACH

REGELZEICHNUNG BACHAUSLAUF



SCHNITT

ACHTUNG!
UNMAßSTÄBLICH



GRUNDRISS