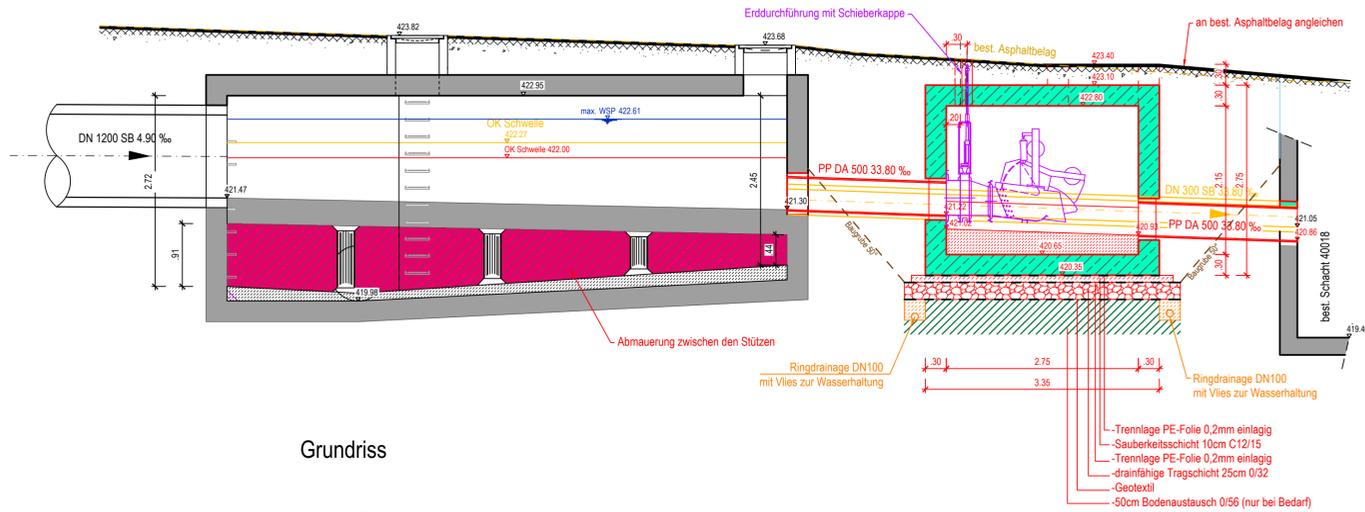
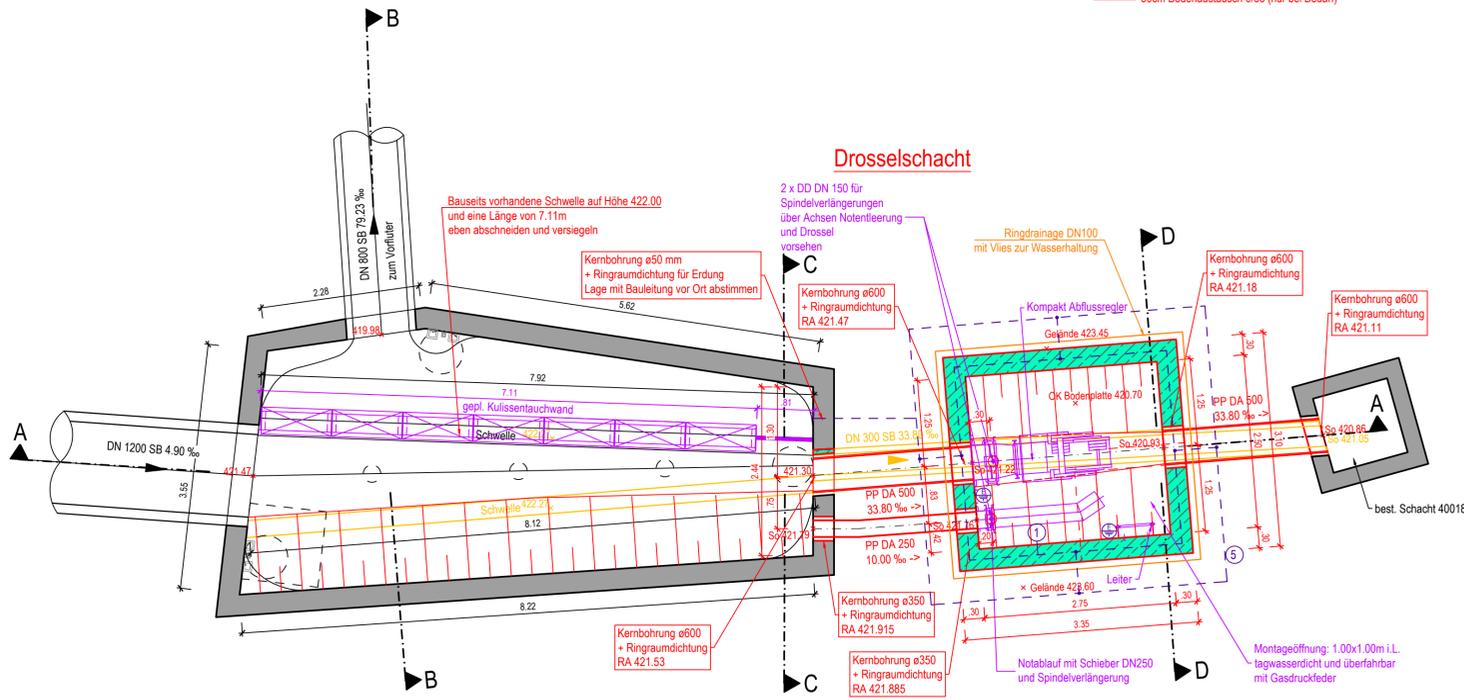


Alle Maße sind vom Unternehmer
verantwortlich zu prüfen!
Bei Unklarheiten ist vor der Ausführung die
Bauleitung zu verständigen!

Schnitt A - A

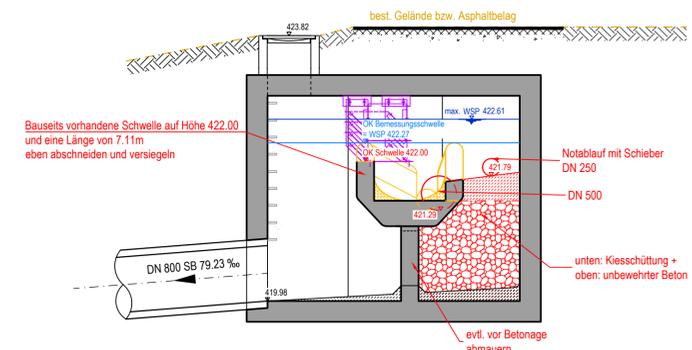


Grundriss

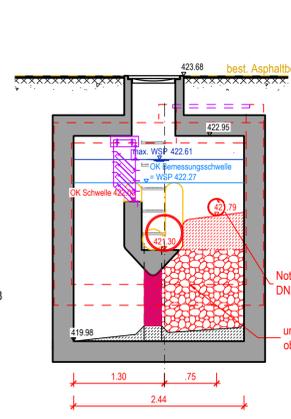


Drosselschacht

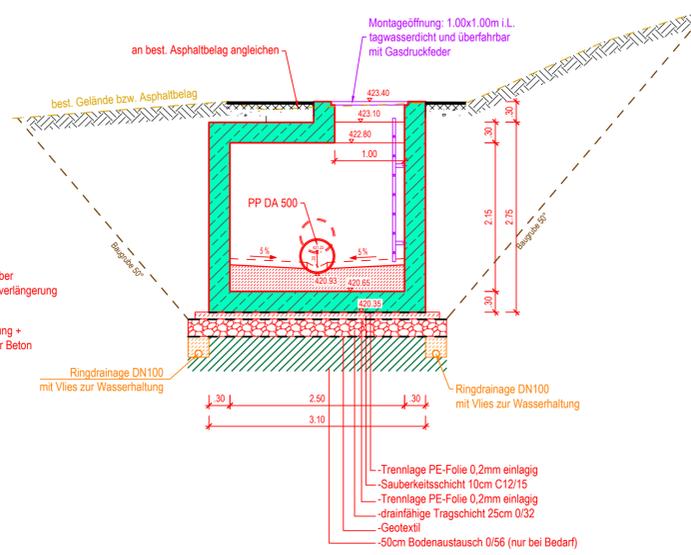
Schnitt B - B



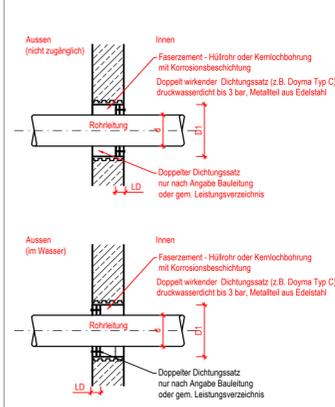
Schnitt C - C



Schnitt D - D



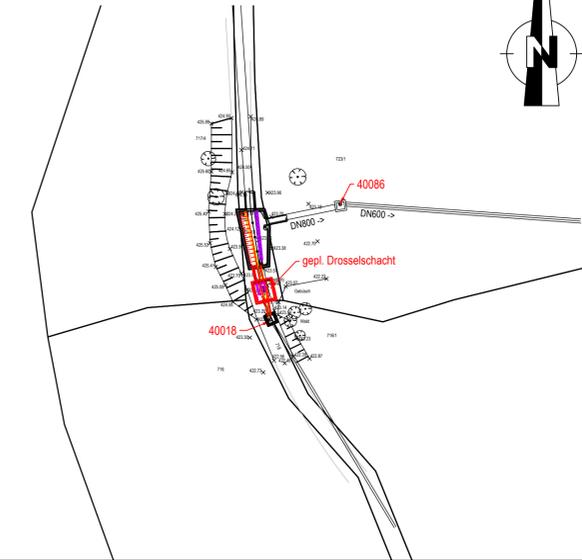
DETAIL - WANDDURCHFÜHRUNG (ohne Maßstab)
(Pumpensaug- und Druckleitungen)



Rohr-/Kabel-AD	Futterrohr-/Kernbohrung-ID
d [mm]	D ₁ [DN in mm]
1 - 24	50 (49 - 53)
1 - 40	80 (78,5 - 83)
41 - 57	100 (98,5 - 104)
58 - 77	125 (123,5 - 128)
78 - 104	150 (148,5 - 153)
105 - 145	200 (199 - 204)
146 - 190	250 (247 - 253)
191 - 233	300 (297 - 304)
234 - 288	350 (347 - 354)
289 - 339	400 (397 - 404)
340 - 380	450 (447 - 454)
381 - 430	500 (497 - 503)
431 - 530	600 (597 - 603)
531 - 620	700 (697 - 703)
L _D (max. Baulänge) [mm]: 95	

Legende für Erdung

- ① - Fundamentierung Bandstahl, 30x3,5 mm, verzinkt, mit der Bewehrung mittels Schraubklemmen, alle 2 m, befestigt, hochkant eingelegt
- ② - Anschluss mit Erdungsfestpunkt für Potentialausgleich mit Gewinde M12 Anschluss 30 cm unter Becken-/Schacht-OK
- ③ - Anschluss mit Erdungsfestpunkt für Potentialausgleich mit Gewinde M12 Anschluss 30 cm unter UK-Decke
- ④ - Tiefenerder
- ⑤ - Ringender im Erdreich sowie Verbindungsband zum Fundamentender aus VA, WSt. 1.4571 (Erdeleuch), 30x3,5 mm, hochkant eingelegt
- ⑥ - Anschluss mit Erdungsfestpunkt für Potentialausgleich mit Gewinde M12 Anschluss auf OK-Decke
- ⑦ - Erdungsfahne über Gelände
- — — - gepl. Erdung; Rundstahl ø10mm niro (Verlegung auf Grabensohle)
- — — - gepl. Erdung; Bandstahl 30x3,5mm niro (Verlegung auf Grabensohle)
- ⊕ - Erdungsfestpunkt



LEGENDE:

- BAUWERK:**
- — — Bestand
 - — — Geplant - Ortbeton
 - — — Geplant - Fertigteil
 - — — Geplant - Mauerwerk
 - — — Entfallt
 - — — best. maschinelle Ausrüstung
 - — — gepl. maschinelle Ausrüstung
 - — — gepl. Drainage
 - — — gepl. Kanalhaltung -Leitung Schmutzwasser

INDEX	ART DER ÄNDERUNG	DATUM/KZ
c		
b		
a		
PLANGRUNDLAGEN: VERMESSUNG: 2020/07 GRUNDLAGENERHEBUNG: 2022/04 ALK: 2020/04		
AUFTRAGGEBER	STADT SCHWÄBISCH GMÜND	ANLAGE NR. 3.3
KREIS	OSTALBKREIS	PLANINDEX PROJEKTNR. GD20022A
- AUSFÜHRUNGSPLANUNG -		
REGENWASSERBEHANDLUNGSANLAGEN ROTENBACHTAL		
BAUWERKSPPLAN RÜ TALSTRASSE		
MASSSTAB	M 1 : 50/500	
LAGESYSTEM	GK3	HÖHENSYSTEM GEMÄSS VERMESSUNG
PLANSTAND	31.01.2023 SH	Ingenieurbüro Matthias Strobel Gerberstraße 5 73453 Abtsgmünd Telefon +49 (7366) 9696-10 post@ms-ingenieure.de www.ms-ingenieure.de
BEARBEITER	DANIEL	
FREIGEgeben		

Diese Zeichnung ist Eigentum des Ingenieurbüros Matthias Strobel, Gerberstraße 5, 73453 Abtsgmünd und damit urheberrechtlich geschützt. Unerlaubte Weitergabe oder andere Zweckerfassungen verpflichten zum Schadenersatz.