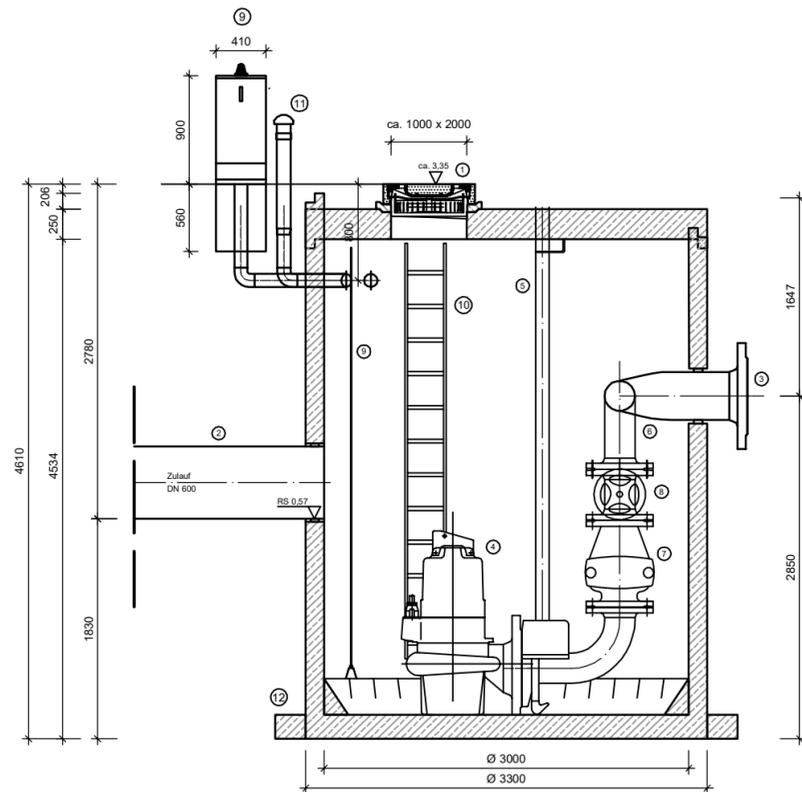


Pumpenschacht

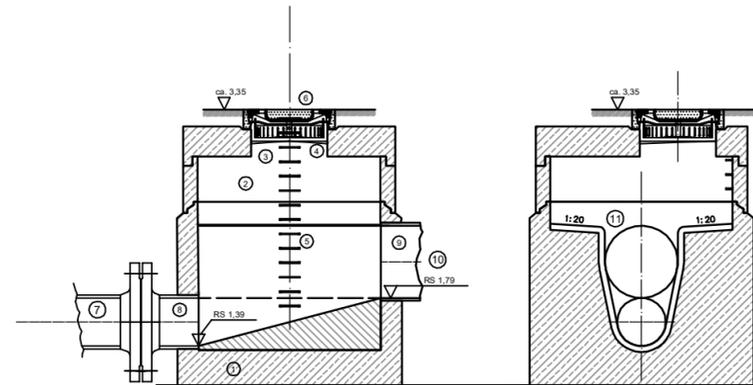
(Darstellung nicht maßstäblich)



1	Schachtdeckel aus Guss, ca. 1000 x 2000 Kl. D inkl. Betonrahmen Öffnungen werden bestmöglich positioniert zur optimalen Einbringung bzw. Entnahme der Pumpen
2	Zulauföffnung, Schachtfutter passend für Stahlbeton DN600, d3: 726mm
3	Flansch DN400 zum Anschluss der weiteren Druckleitung
4	2x Abwassertauchmotorpumpe inkl. Pumpenfuß, Förderleistung je 125 l/s
5	passende Hubkette 1250 kg 7m V4A
6	Verrohrung DN 250 aus Edelstahl 1.4301
7	Rückschlagklappe (weichdichtend) mit Anlüftevorrichtung, wartungsfrei
8	Keilflachschieber (weichdichtend) mit Handrad
9	Pumpensteuerung im Freiluftschrank mit passender Leerrohröffnung im Behälter, Stern-Dreieck-Start, Niveaumessung mittels Hydro.Sonde
10	Schachtleiter, Edelstahl V2A
11	Entlüftungsrrohr, 1,5m mit Hut DN150
12	umlaufender Stahlbeton-Auftriebskranz mit Anschlussbewehrung, falls erforderlich

Entspannungsschacht

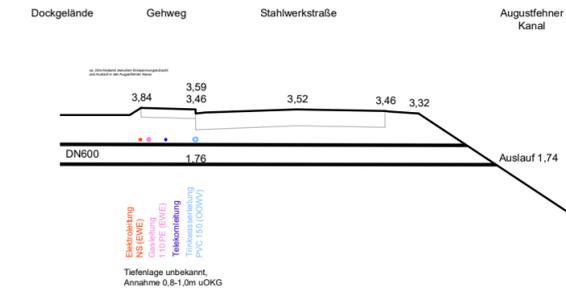
DN 1500
DIN 4034, Teil 1



ungefähre Höhe des Grundwassers
(2,10 - 3,00 m unter OKG)
laut Baugrundgutachten v. 15.11.2018

Pos.	Spezifikation Entspannungsschacht
1	Fertig-Unterteil
2	Schachtring
3	Schachtdeckplatte
4	Schmutzfänger
5	Steigbügel
6	Schachtdeckung und -rahmen
7	Abwasserdruckleitung DN400
8	F-Stück m. Mauerflansch, duktiles Kanalgußrohr
9	Anschlußstück DN600
10	Beton-Rohr DN600
11	Berme, verklindert mit Kanalvollklinkern

Darstellung Höhenlage des Leitungsverlaufs unter der Stahlwerkstraße und Auslauf in den Augustfehner Kanal



Index	Datum	Gez/ Stelle	Änderung

GERD MITTELSTÄDT
GERALD SCHRÖDER
DIRK MITTELSTÄDT
VERMESSUNGSBÜRO

DIPLOM-INGENIEURE
Vareler Weg 24
27383 Scheeßel
Tel.: 04263 936-0 Fax: 936-300
www.mittelstaedt-schroeder.de

Bestands- und Höhenplan Bhf Augustfehn
Gemeinde: **Apen**
Gemarkung, Flur: **Apen, 16**
GB-Nr.: **18-8595-4**
Datum: **14.09.2018**
Maßstab: **UTM32**
Koordinatensystem: **UTM32**
Die Höhenangaben beziehen sich auf NNH

Planung erstellt durch:

stationova
Gesellschaft für neue Bahnhöfe
Bötzowstr. 38, 10407 Berlin
Tel.: 030/ 405 05 77- 20 Internet: www.stationova.de
Fax: 030/ 405 05 77- 12 E-mail: mail@stationova.de

	Datum	Zeichen
bearbeitet	29.06.2020	Sturm
gezeichnet	29.06.2020	Sturm
geprüft	29.06.2020	Böhm

Auftraggeber:

GEMEINDE APEN
natürlich lebenswert
Gemeinde Apen
Hauptstraße 200
26689 Apen
Tel.: +49 4489 / 7346

Vorhaben: **Neubau von Verknüpfungsanlagen am Bahnhof Augustfehn (Nordseite)**

Planungsphase: **Entwurfsplanung**

Maßstab: 1 : 100
Anlage -
Plan-Nr. -
Format: 950 x 297
Strecke 1520 Oldenburg (Oldb) Hbf, W 5 - Leer (Ostfriesl.), W 38
Strecken-km 32,1 + 00
Sonstiges

Bauwerksnummer

Strecke	Kilometer	Kennzahl	Zeichnungs-Nr. Archiv
1 5 2 0	3 2	1	

C:\Users\ms\Desktop\HOME-OFFICE\Augustfehn\20200629_Augustfehn_Pumpenschacht.dwg