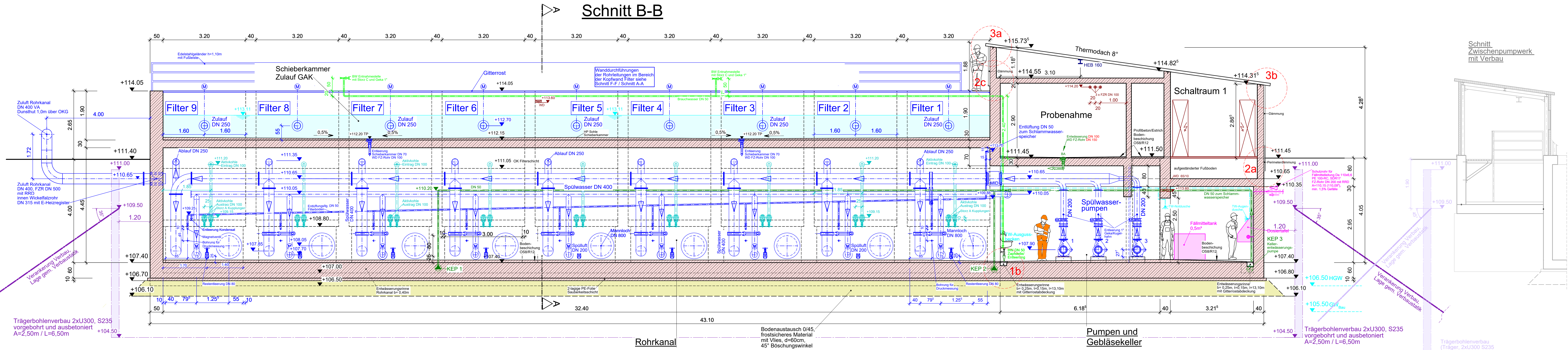
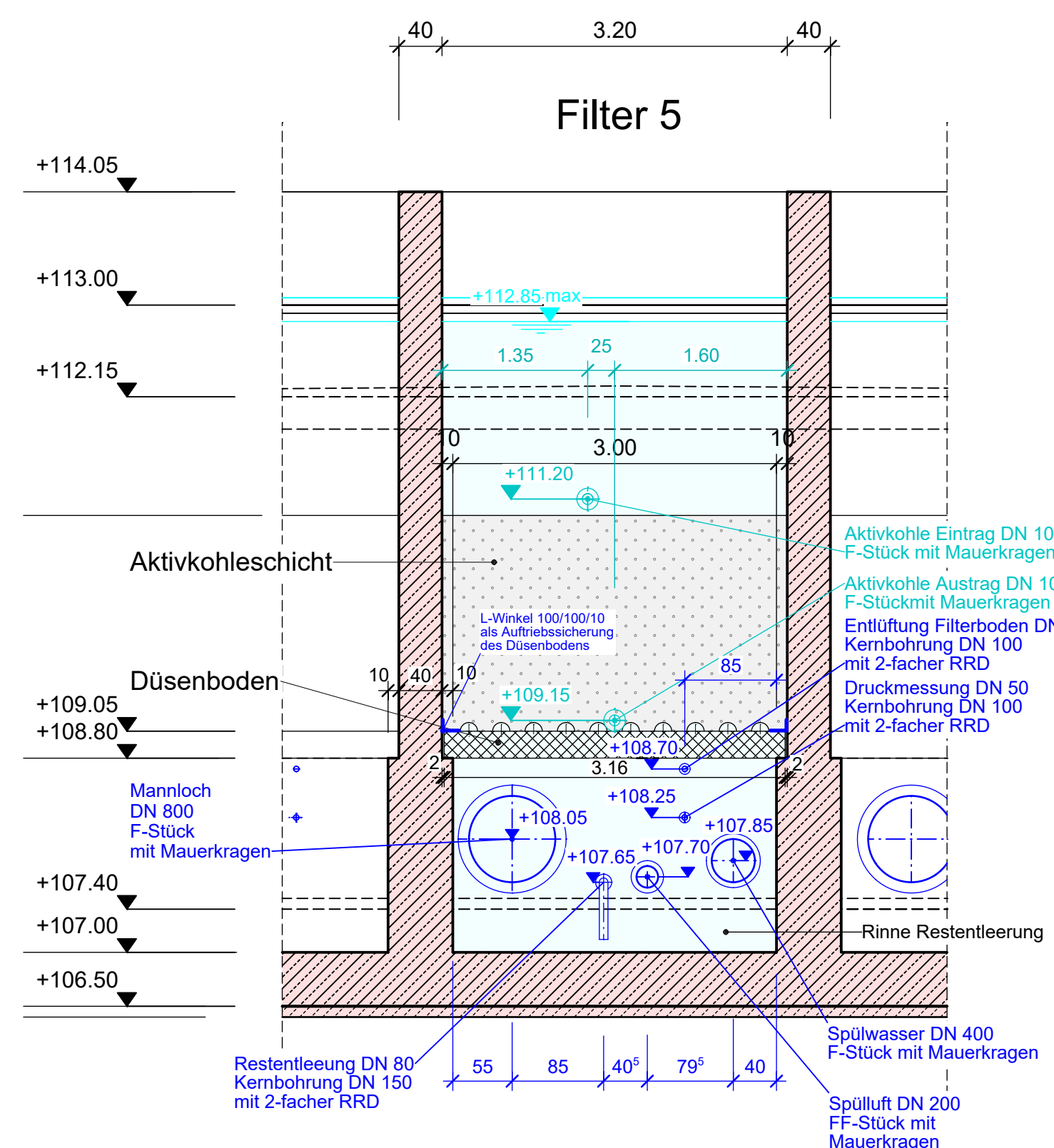


Schnitt B-B

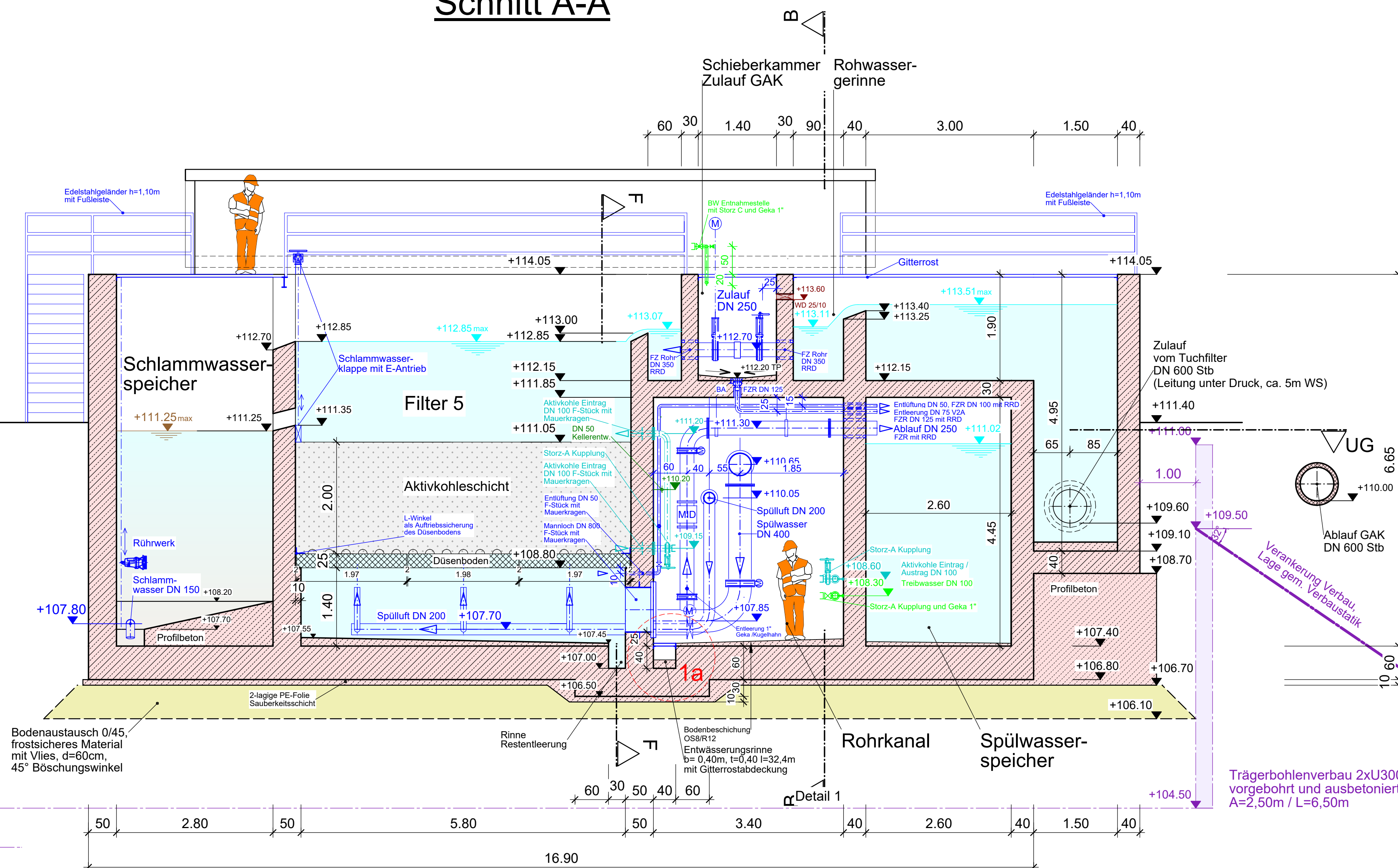


Schnitt F-F

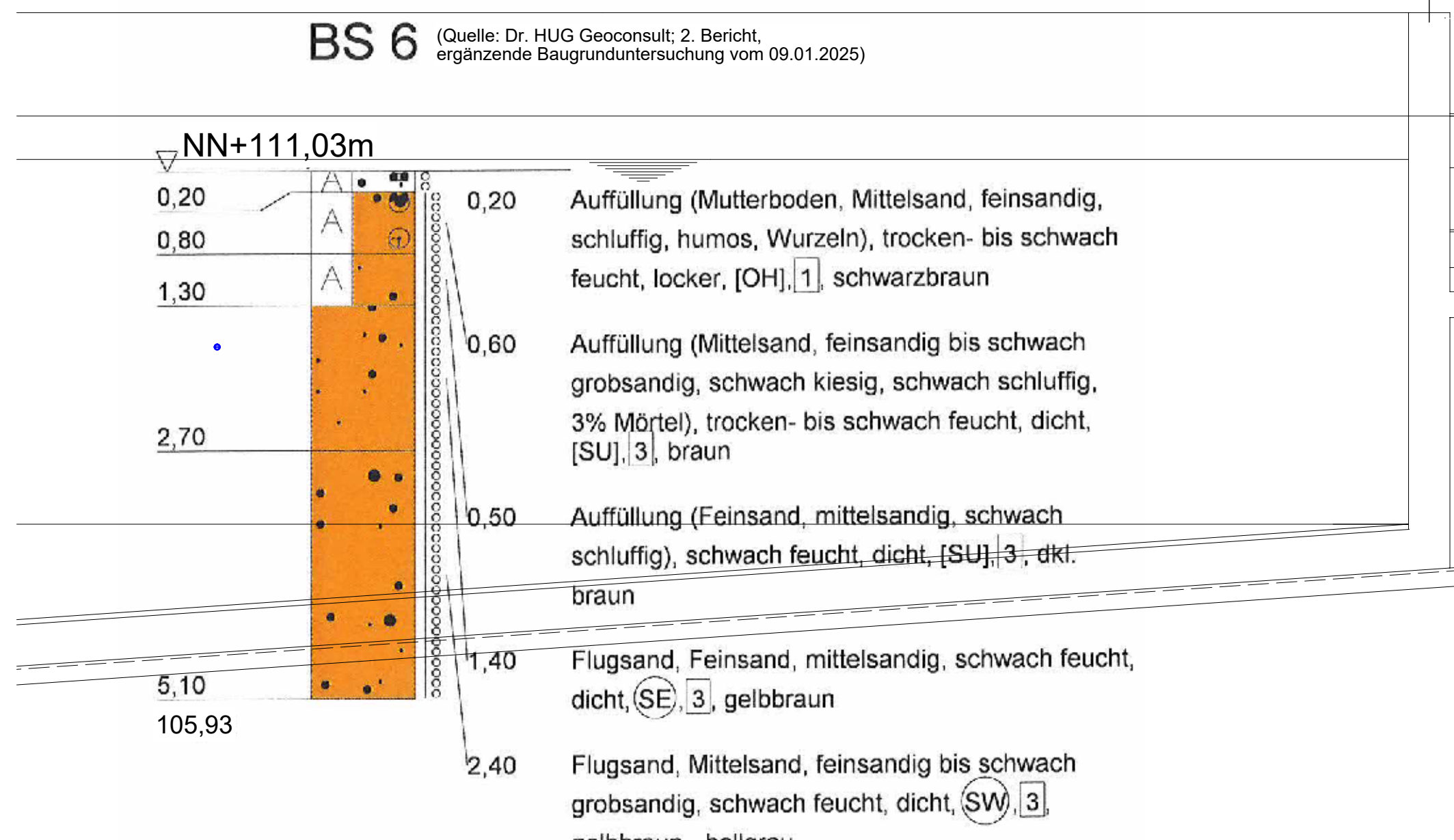
(Innenansicht Filterkammerwand)



Schnitt A-A

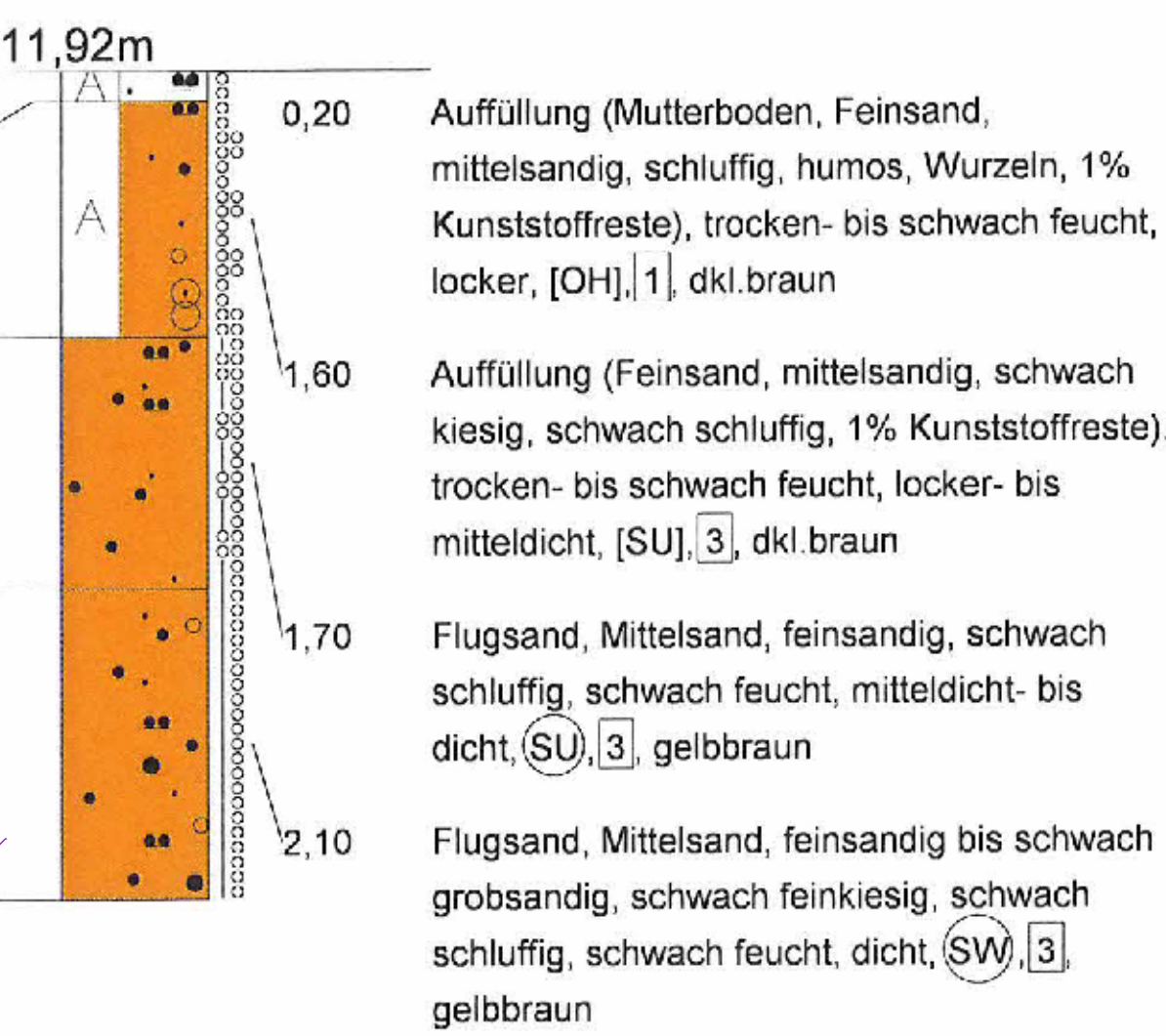


Nachklärbecken 1 Bestand



BS 5

(Quelle: Dr. HUG Geconsult: 2. Bericht, ergänzende Baugrunduntersuchung vom 09.01.2025)



- Legende**
- Stahlbeton
 - Mauerwerk
 - Fertigteile
 - Stahlbeton in der Draufsicht
 - Profilbeton
 - Gefällestrich
 - Verbau
 - Bodenaustausch im Schnitt
 - Technische Ausrüstung allgemein
 - Aktivkohle Eintrag / Austrag
 - Brauchwasser / Treibwasser
 - Trinkwasser
 - Kellerentwässerung
 - Fällmittel
 - E-Technik, Schaltschrank, Probenehmer, Steuerung, etc.

gilt nur für die Ausschreibung

Hinweise zu Einbau- und Anbauteilen sowie der technischen Ausrüstung

Montagearbeiten:
Richtlinien und Anordnung der zugeführten Rohrleitungen, sämtlicher Befestigungen der technischen Ausrüstung sowie der Gitterroste und deren Auflager erfolgen, wenn nicht anders ausgeschrieben, nach Vorgabe des Auftraggebers.

Materialangaben:
Abwasserentwässernde Ausrüstungsteile sind in Edelstahl V4A (1.4571) auszuführen. Ausrüstungsteile im Bereich der Beckenkronen (ohne dauerhaften Kontakt mit Abwasser) sind in V2A (1.4301) auszuführen. Sonstige Stahlbauteile sind in Stahl, verzinkt auszuführen. Vorbehalten abweichender Angaben in der Ausschreibung.

Planer: ARGE - KA Langen
4. Reinigungsstufe

WEBER Ingenieure
IBR
KREBS+KIEFER
64293 Darmstadt Julius-Reiber-Straße 19 T. +49 6151 603 0

Beauftragter: ABWASSERVERBAND LANGEN - EGELSACH - ERZHAUSEN
Prinzessin-Margarete-Allee 1 63225 Langen
Telefon 06103/9083 * info@avb.langen.de

Projekt: 4. Reinigungsstufe auf der Kläranlage Langen

Planungsphase: Ausführungsplanung
Planart: Bauwerksplan

Aktivkohlefilter (GAK-Filter)
Schnitte A-A; B-B; F-F

Datum	Name	Modell	Projekt-Nr.	Plan-Status
03.08.2024	Mauwerk		41237	AP/LV
03.08.2024	Detail			
03.08.2024	Dr. Knepp	1:50	41237-AP/3.3	Index

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne vorherige Genehmigung der Weber-Ingenieure GmbH weder vervielfältigt, geändert, noch für andere Zwecke genutzt werden.