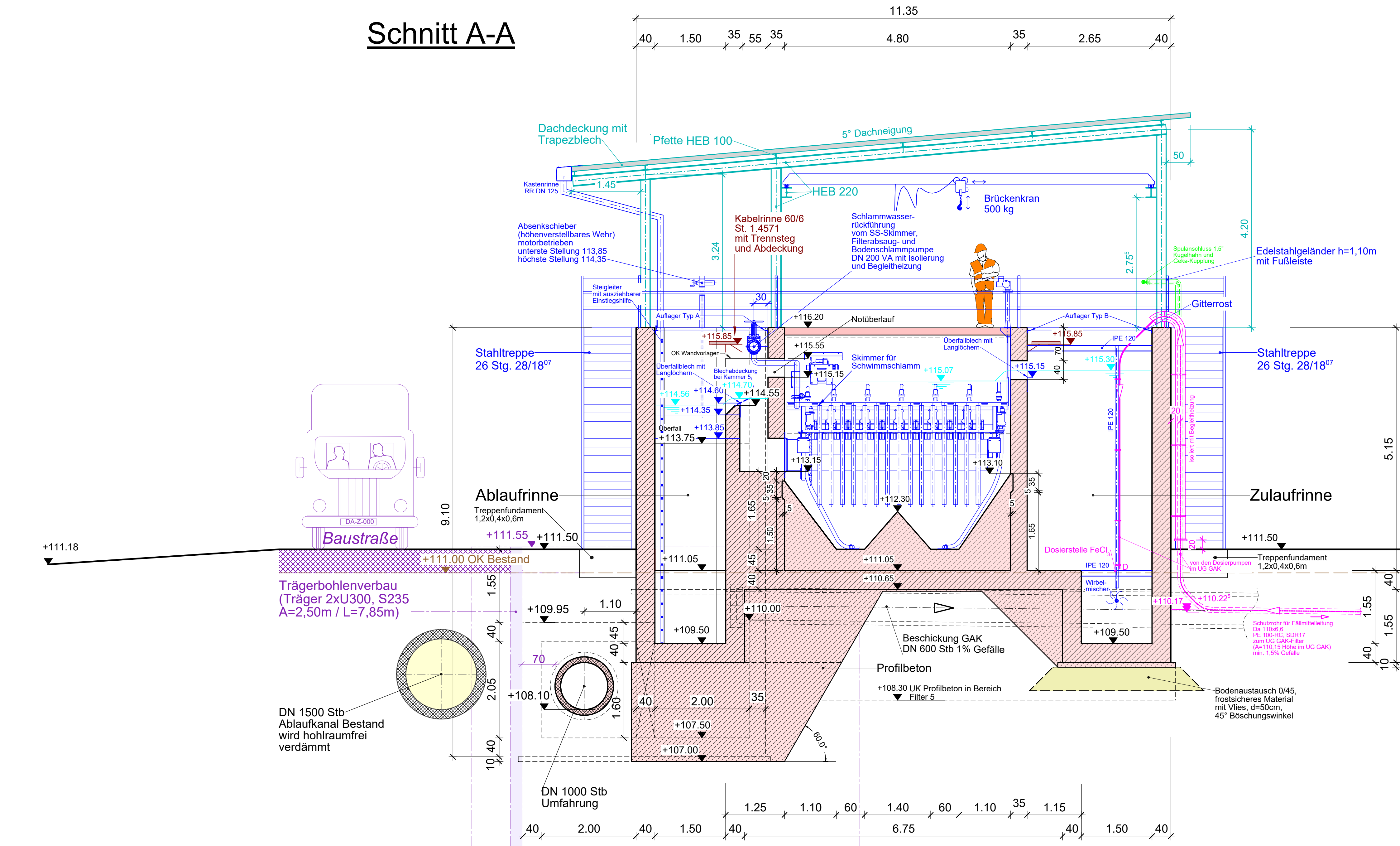
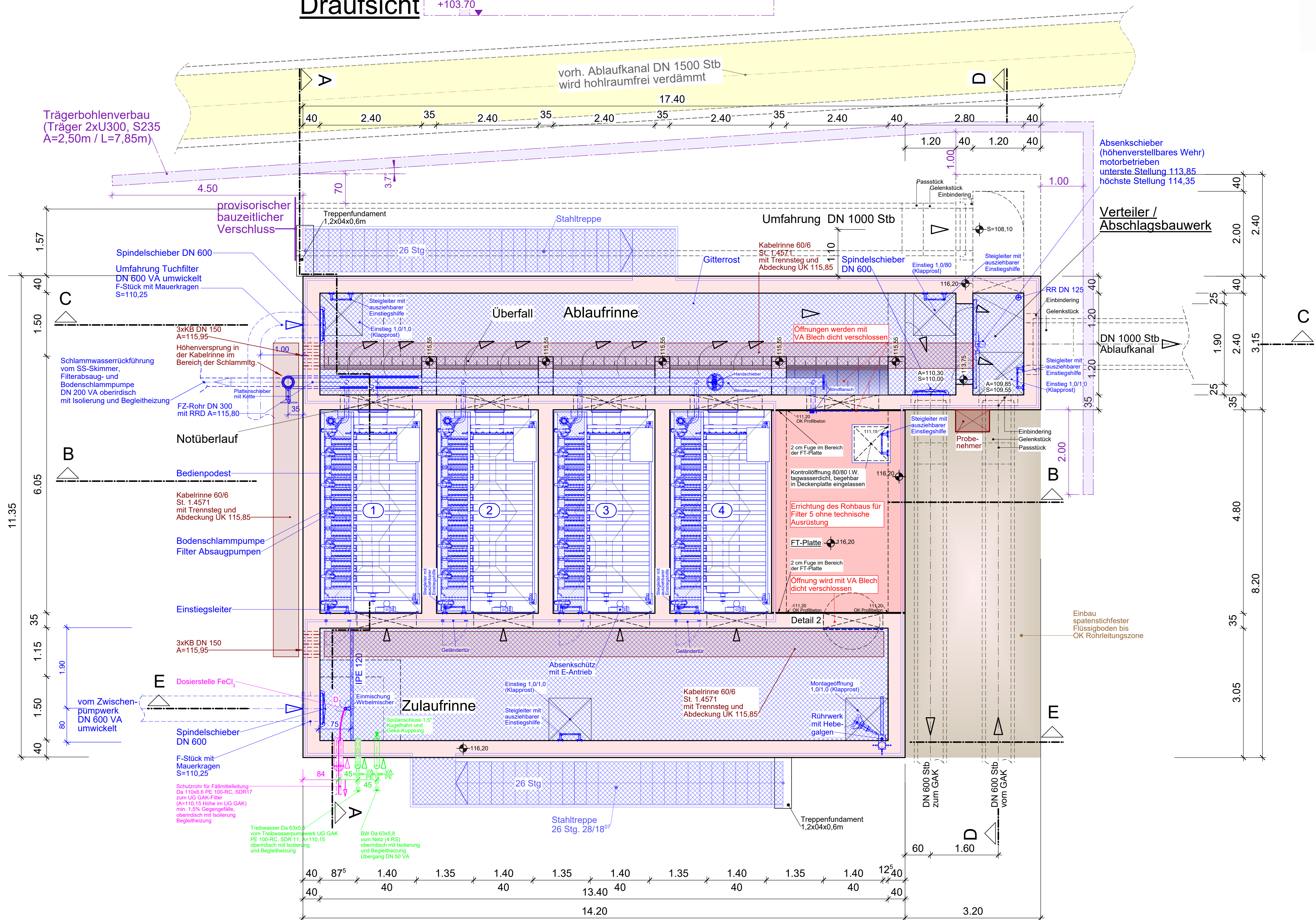


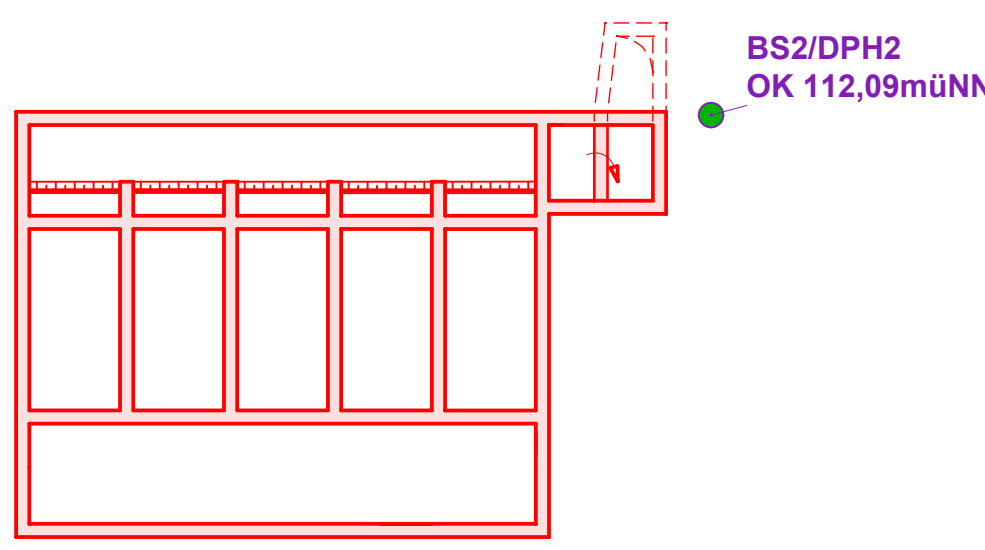
Schnitt A-A



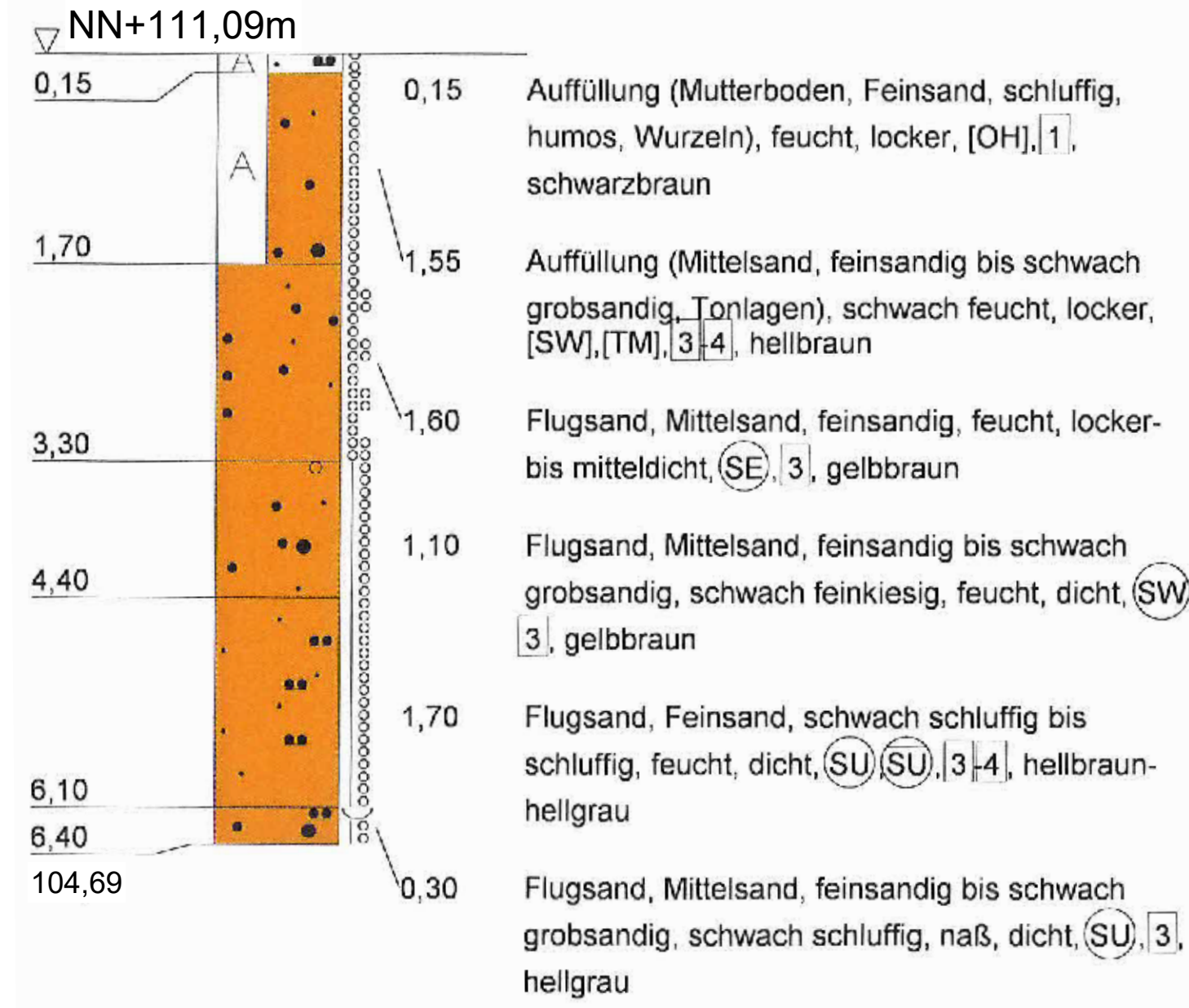
Draufsicht



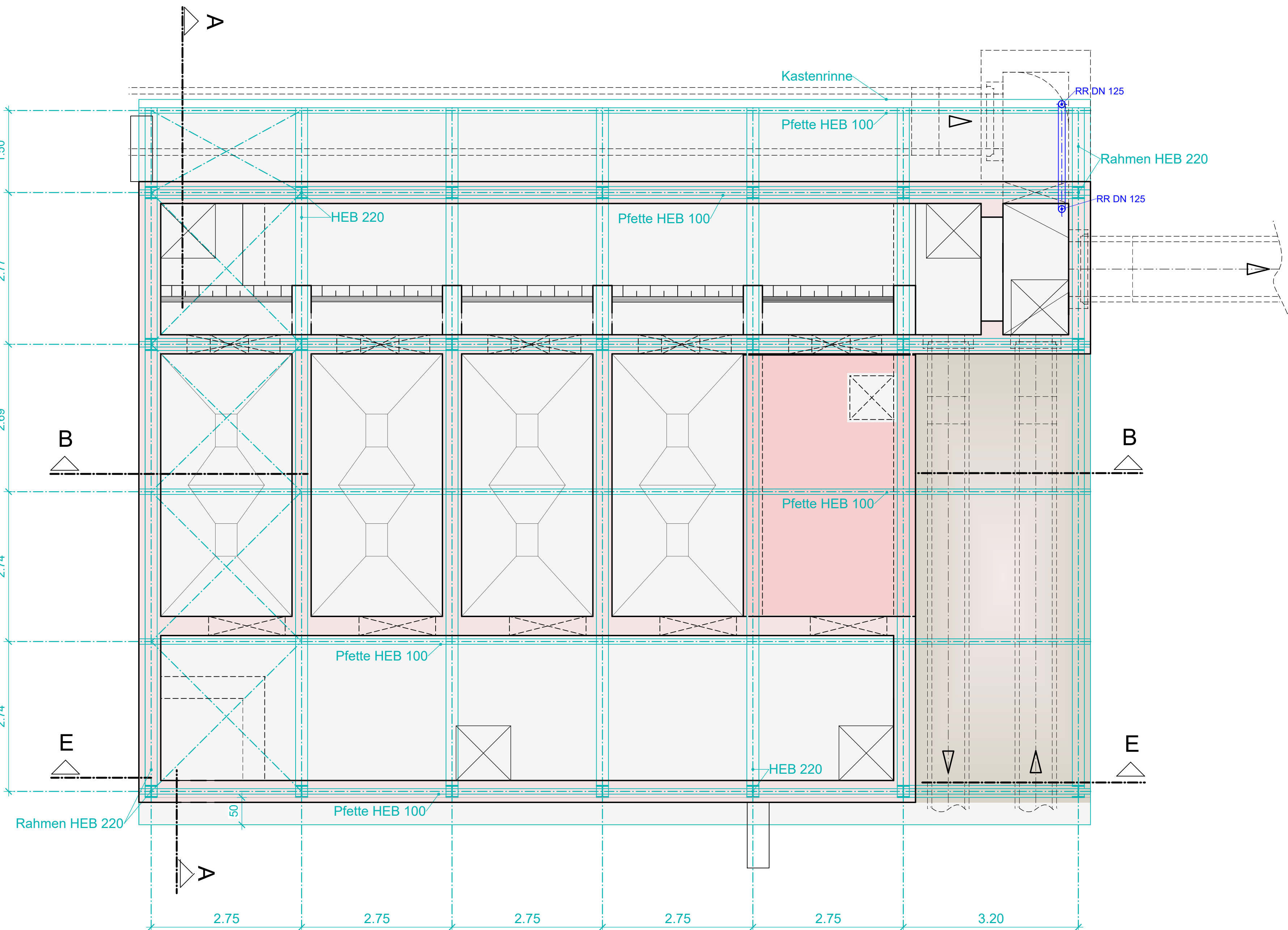
Skizze Bohrpunktlage



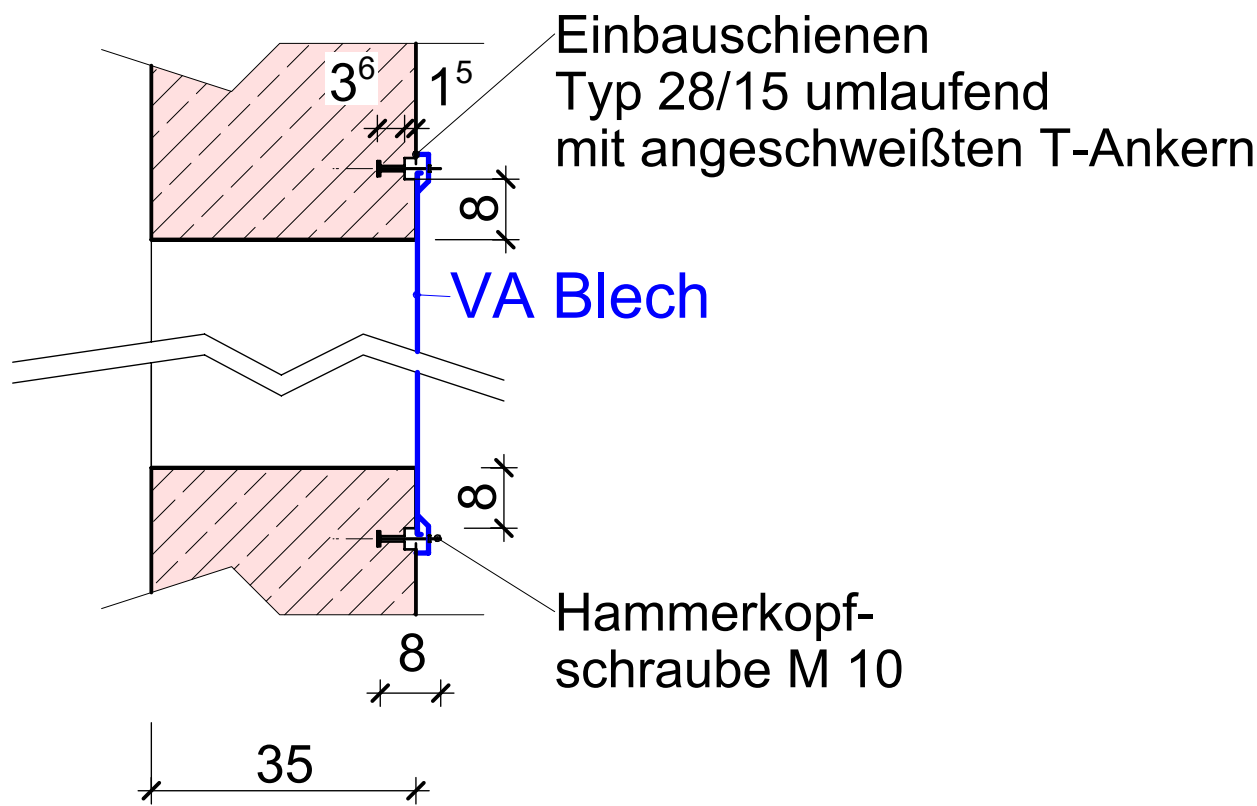
BS 2



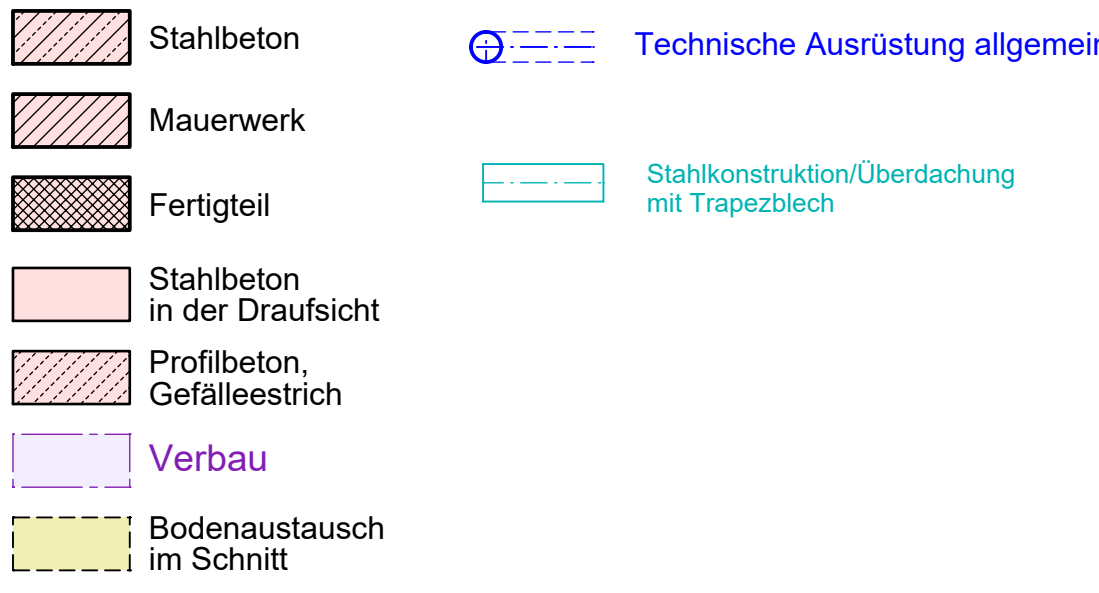
Draufsicht Stahlbau/Überdachung



Detail 2  
Verschluss der Öffnungen  
in Tuchfilter Kammer 5 mit VA Blech  
(spätere Nachrüstung)



Legende



gilt nur für die Ausschreibung

Hinweise zu Einbau- und Anbauteilen sowie der technischen Ausrüstung

**Montagearbeiten:**  
Röhrängen und Anordnung der zugfesten Röhrkupplungen, sämtlicher Befestigungen der technischen Ausrüstung sowie der Gitterroste und deren Auflager erfolgen, wenn nicht anders ausgeschrieben, nach Vorgabe des Auftraggebers.

**Materialgrundsatz:**  
Abwasserbehandelnde Ausrüstungsteile sind in Edelstahl V4A (1.4571) auszuführen. Ausrüstungsteile im Bereich der Beckenkante (ohne dauerhaften Kontakt mit Abwasser) sind in V2A (1.4301) auszuführen. Sonstige Stahlbauteile sind in Stahl verzinkt auszuführen. Vorbehaltlich abweichender Angaben in der Ausschreibung.

Planverfasser:  
**ARGE - KA Langen**  
4. Reinigungsstufe  
**WEBER** Ingenieure  
**IBR**  
**KREBS+KIEFER**  
64293 Darmstadt, Julius-Reber-Straße 19, T: +49 6151 603 0

Bauherr:  
**ABWASSERVERBAND LANGEN - EGELSBACH - ERZHAUSEN**  
Prinzessin-Margaret-Allee 1 • 63225 Langen  
Telefon 06103/9063 • info@aviee.de

Projekt:  
**4. Reinigungsstufe auf der Kläranlage Langen**

Planungsphase:  
**Ausführungsplanung**  
Planart:  
**Bauwerksplan**

**Tuchfilter**  
Draufsicht incl. Stahlbau; Schnitt A-A

| Datum      | Name       | Maßstab   | Projektnr.   | Plan-Status |
|------------|------------|-----------|--------------|-------------|
| gezeichnet | 03.08.2020 | Messner   | 41237        | AP/LV       |
| geprüft    | 03.08.2020 | Hoffmann  |              |             |
| gelesen    | 03.08.2020 | Dr. Knopp | 41237-AP/2.1 | Index       |

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