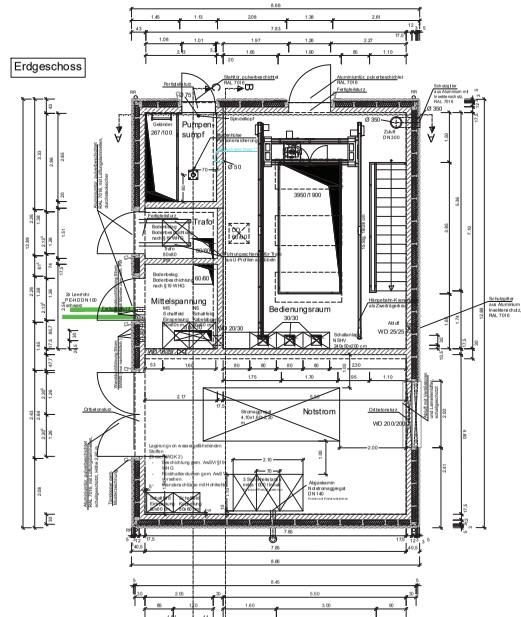
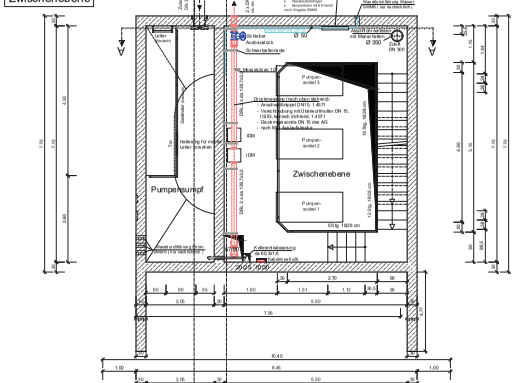
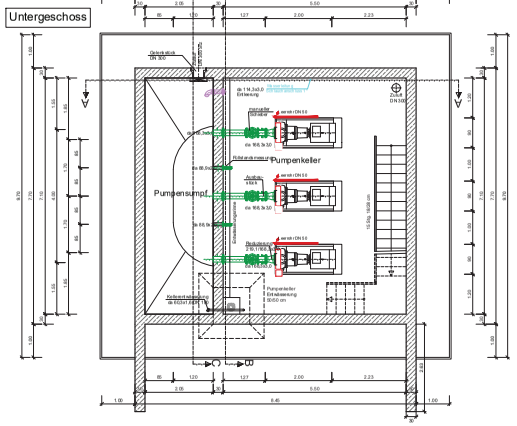
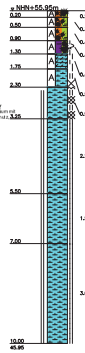
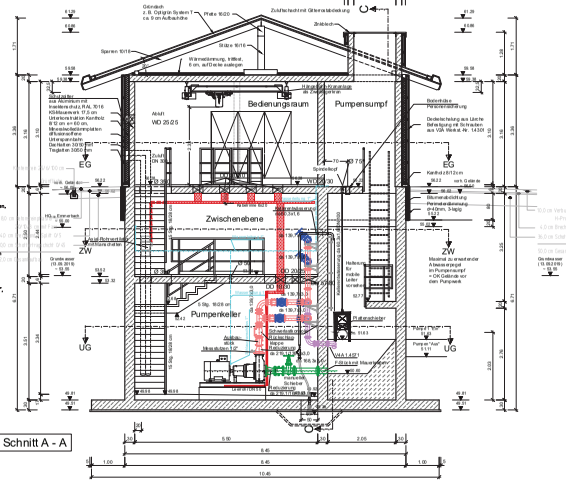
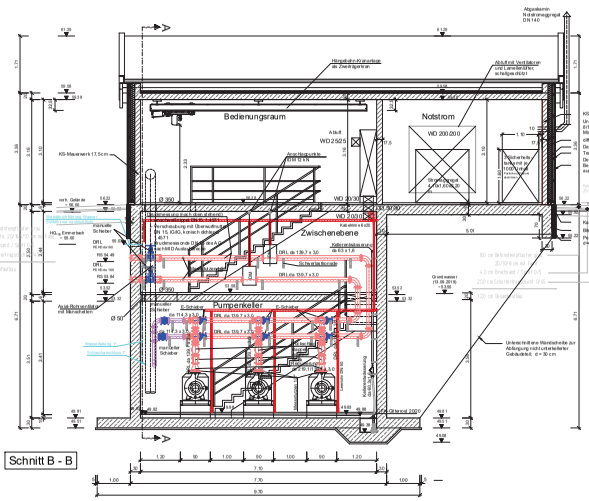


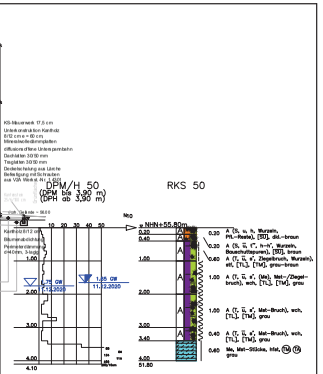












Alle Wand- und Pumpenanschlüsse dichten auf als Verbundsicherungen ausführen.

Alle Wandlose Öffnungen der Leitungen wie zum Fl 0 bis mit Mauersegen und aufgeschweißten Nutmuffen, bündig mit Stahlwand abdichtend aus VIA Wetterdicht LASFT ausführen.

Vertikale Pumpenleitungen aus Edelstahl 1.4571 DN 65, in 1 m mit 3 Hülsen und Tellerdichtung

Horizontale Pumpenleitungen aus Edelstahl 1.4571 DN 65, in 1,1 m mit 3 Hülsen und Tellerdichtung

Leitungen Pumpensumpf aus Edelstahl 1.4571 DN 65, in 4,40 m, in 0,40m Tellerdichtung 0,20m

Ventile aus Edelstahl 1.4571 (VAA) und mittlere ausführen

Anbohrungen Nur dann dürfen Stahl- und Metallteilen im Gebäude Entspannungsorte sowohl, die mit Wasser und Abwasser in Berührung kommen, Potentialausgleich verbunden ist. Zusätzlicher Ringerder im außerhalb Arbeitsraum erforderlich.

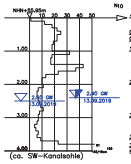
Anbohrung DN Dichtmaßnahmen erfolgt über das Schachtbauwerk außerhalb des PW.

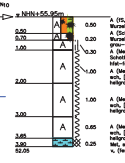
Detail Fußbodenaufbau

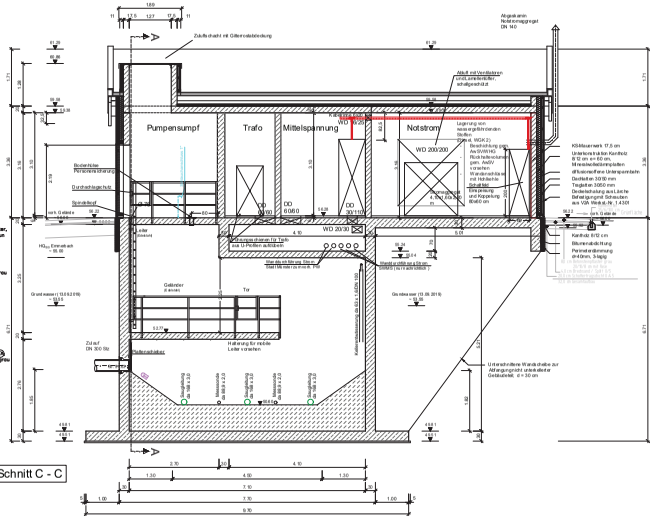
1,0 cm Dickenfilmmörtel R12 Kemmerer, 2B/1B1 cm
50 cm Verbundestrich
200 bis 30,0 cm Beton

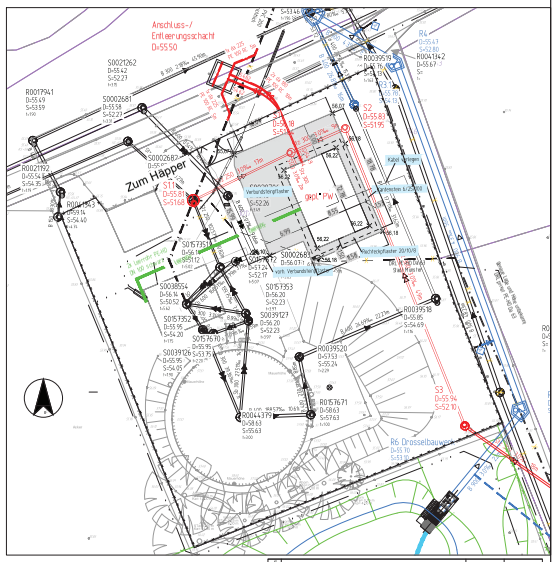
Systemskizze Kellerentwässerung

- Kugelhahn 2" Edelstahl mit Handhebel
- Rückschlagklappe 2" (Danfoss Typ 500)
- Storz-Kupplung, Edelstahl, inkl. Verdrehsicherung
- 1 1/2" (D2") Gewebeschlauch (l=1,5m)
- Storz-Kupplung, Edelstahl, inkl. Verdrehsicherung
- Entleerungspumpe








Anschluss-/
Entleerungsschacht
D=550
Zum Happer
Kabel Telekom
Kabel Telekom
Kabel Telekom