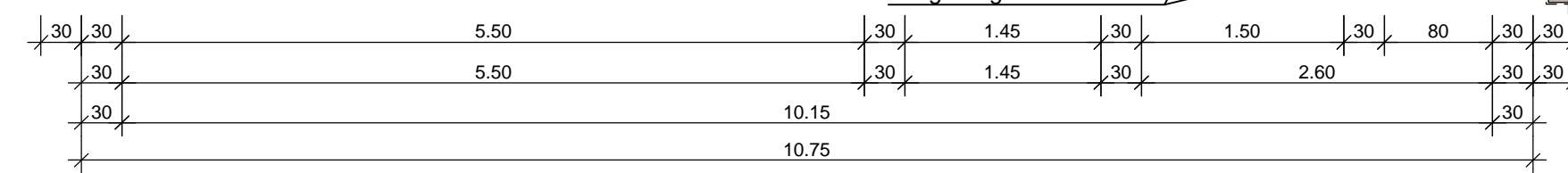
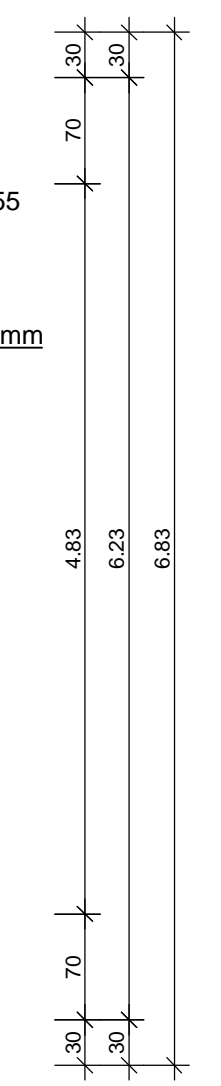
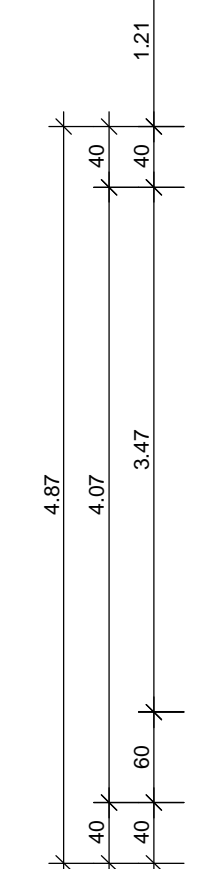
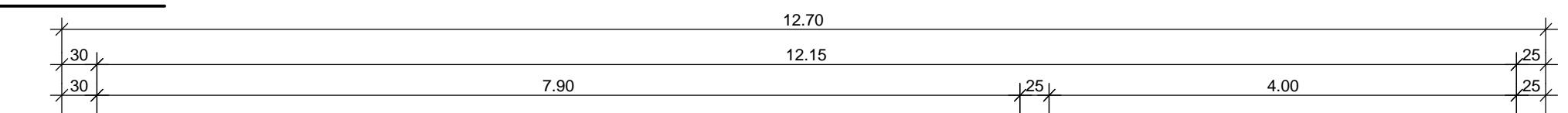
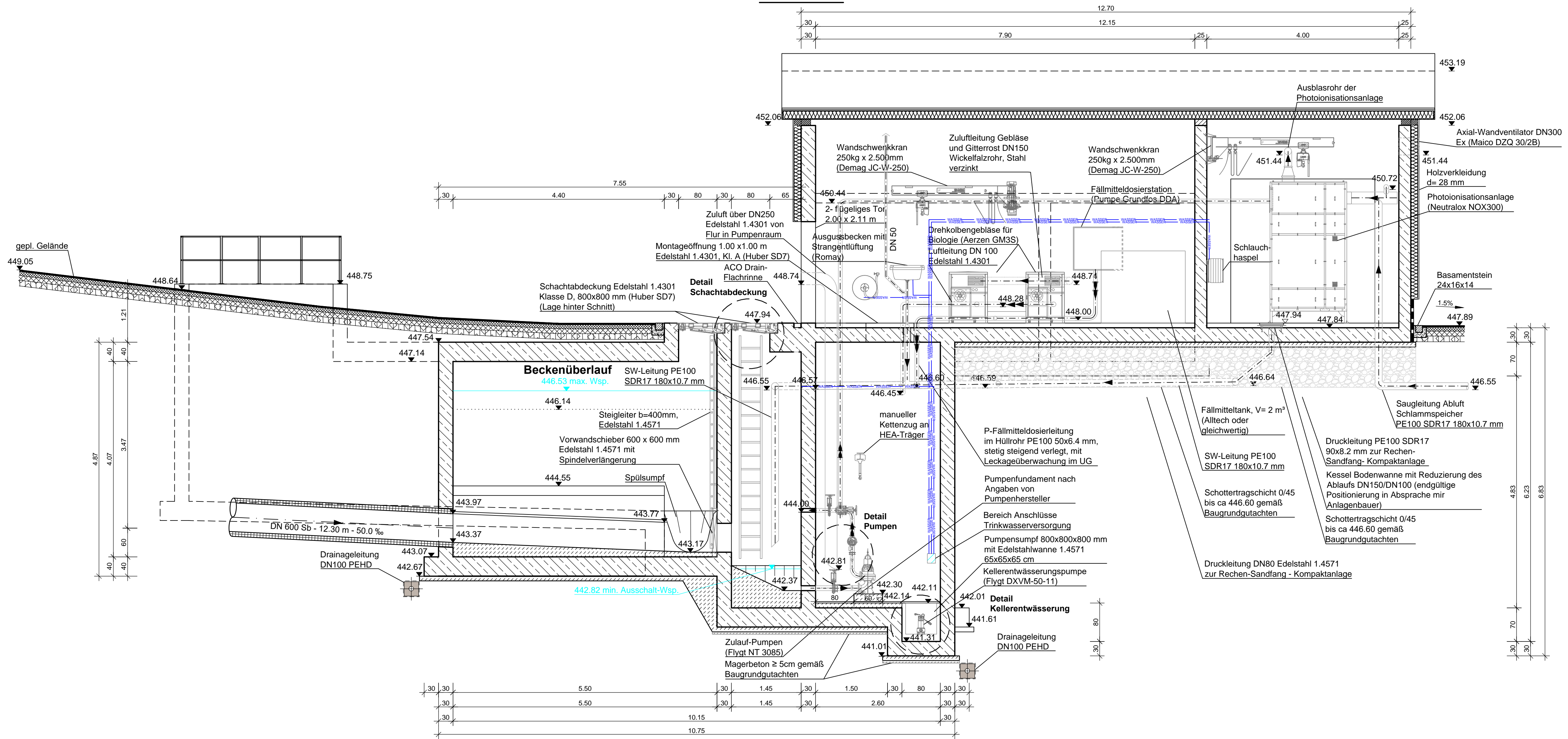


Schnitt B-B



Beckenüberlauf
 446.53 max. Wsp.
 SW-Leitung PE100 SDR17 180x10.7 mm

Steigleiter b=400mm, Edelstahl 1.4571
 Vorwandschieber 600 x 600 mm Edelstahl 1.4571 mit Spindelverlängerung

Spülsumpf
 444.55

Drainageleitung DN100 PEHD
 443.07

442.82 min. Ausschalt-Wsp.

Zulauf-Pumpen (Flygt NT 3085)
 Magerbeton ≥ 5cm gemäß Baugrundgutachten

manueller Kettenzug an HEA-Träger

Detail Pumpen

P-Fällmitteldosierleitung im Hüllrohr PE100 50x6.4 mm, stetig steigend verlegt, mit Leckageüberwachung im UG

Pumpenfundament nach Angaben von Pumpenhersteller

Bereich Anschlüsse Trinkwasserversorgung

Pumpensumpf 800x800x800 mm mit Edelstahlwanne 1.4571 65x65x65 cm

Kellerentwässerungspumpe (Flygt DXVM-50-11)

Detail Kellerentwässerung

Drainageleitung DN100 PEHD

Fällmitteltank, V= 2 m³ (Alltech oder gleichwertig)

SW-Leitung PE100 SDR17 180x10.7 mm

Schottertragschicht 0/45 bis ca 446.60 gemäß Baugrundgutachten

Druckleitung DN80 Edelstahl 1.4571 zur Rechen-Sandfang - Kompaktanlage

Druckleitung PE100 SDR17 90x8.2 mm zur Rechen-Sandfang- Kompaktanlage

Kessel Bodenwanne mit Reduzierung des Ablaufs DN150/DN100 (endgültige Positionierung in Absprache mit Anlagenbauer)

Schottertragschicht 0/45 bis ca 446.60 gemäß Baugrundgutachten

Saugleitung Abluft Schlamm Speicher PE100 SDR17 180x10.7 mm

Wandschwenkkran 250kg x 2.500mm (Demag JC-W-250)

Zuluftleitung Gebläse und Gitterrost DN150 Wickelfalzrohr, Stahl verzinkt

Wandschwenkkran 250kg x 2.500mm (Demag JC-W-250)

Fällmitteldosierstation (Pumpe Grundfos DDA)

Drehkolbengebläse für Biologie (Aerzen GM3S) Luftleitung DN 100 Edelstahl 1.4301

Schlauchhaspel

Basamentstein 24x16x14

Ausgussbecken mit Strangentlüftung (Romay)

ACO Drain-Flachrinne

Schachtabdeckung Edelstahl 1.4301 Klasse D, 800x800 mm (Huber SD7) (Lage hinter Schnitt)

Detail Schachtabdeckung

2-fügeliges Tor 2.00 x 2.11 m

Zuluft über DN250 Edelstahl 1.4301 von Flur in Pumpenraum

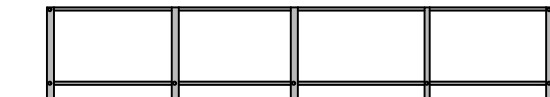
Montageöffnung 1.00 x 1.00 m Edelstahl 1.4301, Kl. A (Huber SD7)

Axial-Wandventilator DN300 Ex (Maico DZQ 30/2B)

Ausblasrohr der Photoionisationsanlage

Holzverkleidung d= 28 mm

Photoionisationsanlage (Neutralox NOX300)



gepl. Gelände
 449.05

448.64

448.75

447.54

447.14

447.94

448.28

448.00

447.94

447.84

446.55

446.57

446.45

446.60

446.59

446.64

446.55

444.00

442.81

442.30

442.11

442.01

441.61

441.01

441.31

441.01

441.31

441.01

441.31

441.01

441.31