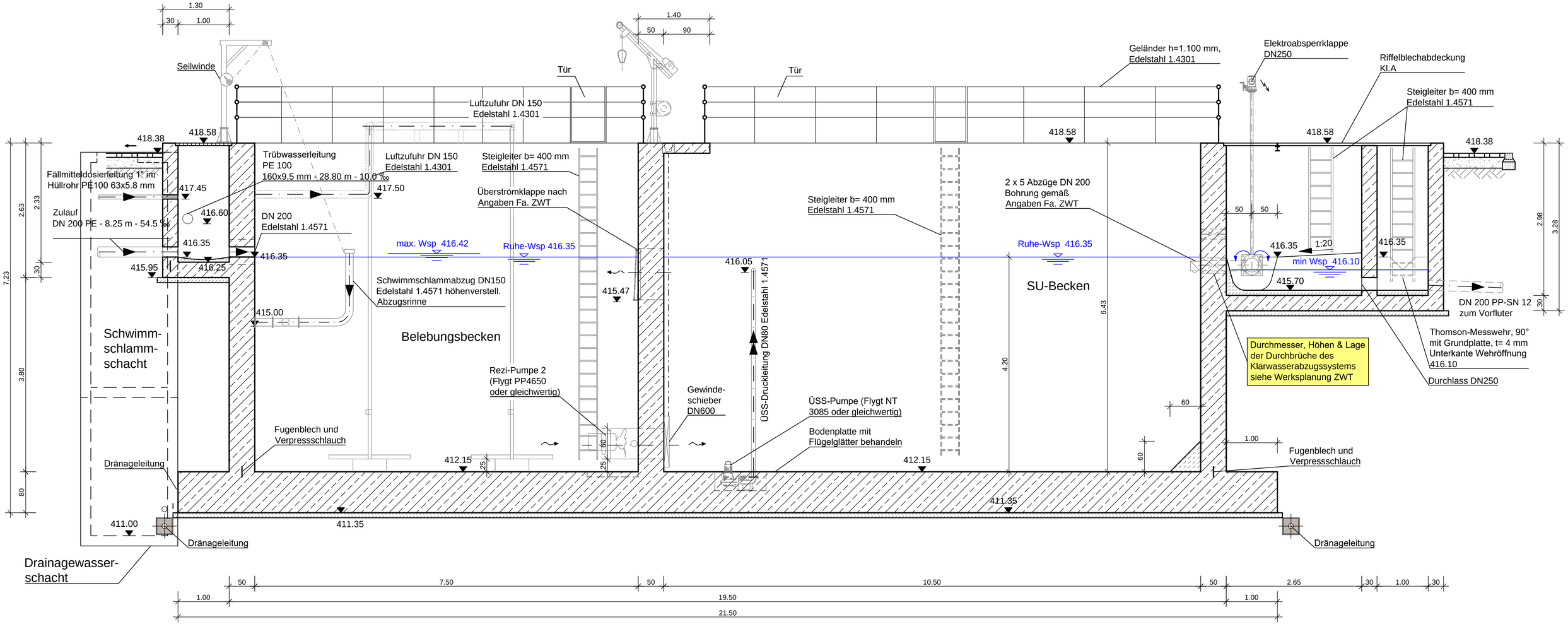
Schnitt A - A


Seilwinde
Tür
Tür
Luftzufuhr DN 150
Edelstahl 1.4301
Geländer h=1.100 mm,
Edelstahl 1.4301
Elektroabsperrklappe
DN250
Riffelblechabdeckung
Kl.A
Steigleiter b= 400 mm
Edelstahl 1.4571
418.38
418.58
418.58
418.58
418.38
Fällmittel dosierleitung 1" im
Hüllrohr PE100 63x5.8 mm
Zulauf
DN 200 PE - 8.25 m - 54.5 ‰
417.45
416.60
416.35
415.95
416.25
416.35
Trübwasserleitung
PE 100
160x9,5 mm - 28.80 m - 10.0 ‰
Luftzufuhr DN 150
Edelstahl 1.4301
417.50
DN 200
Edelstahl 1.4571
Steigleiter b= 400 mm
Edelstahl 1.4571
Überströmklappe nach
Angaben Fa. ZWT
max. Wsp 416.42
Ruhe-Wsp 416.35
Schwimmschlammabzug DN150
Edelstahl 1.4571 höhenverstell.
Abzugsrinne
415.00
415.47
416.05
ÜSS-Druckleitung DN80 Edelstahl 1.4571
Steigleiter b= 400 mm
Edelstahl 1.4571
2 x 5 Abzüge DN 200
Bohrung gemäß
Angaben Fa. ZWT
Ruhe-Wsp 416.35
SU-Becken
416.35
1:20
416.35
min Wsp 416.10
415.70
DN 200 PP-SN 12
zum Vorfluter
Thomson-Messwehr, 90°
mit Grundplatte, t= 4 mm
Unterkante Wehröffnung
416.10
Durchlass DN250
Durchmesser, Höhen & Lage
der Durchbrüche des
Klarwasserabzugssystems
siehe Werksplanung ZWT
Schwimm-
schlamm-
schacht
Belebungsbecken
Rezi-Pumpe 2
(Flygt PP4650
oder gleichwertig)
Gewinde-
schieber
DN600
ÜSS-Pumpe (Flygt NT
3085 oder gleichwertig)
Bodenplatte mit
Flügelglätter behandeln
Fugenblech und
Verpressschlauch
Fugenblech und
Verpressschlauch
Dränageleitung
412.15
412.15
411.35
411.35
411.00
Dränageleitung
Dränageleitung
Drainagewasser-
schacht
7.23
2.63
2.33
.30
3.80
.80
2.98
3.28
.30
4.20
6.43
1.30
.30
1.00
1.40
.50
.90
.50
.50
.60
.25
.25
.60
.60
1.00
50
7.50
50
10.50
50
2.65
.30
1.00
.30
1.00
19.50
1.00
21.50