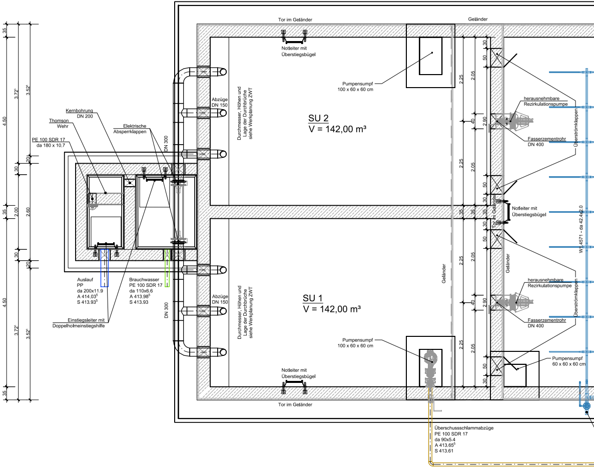
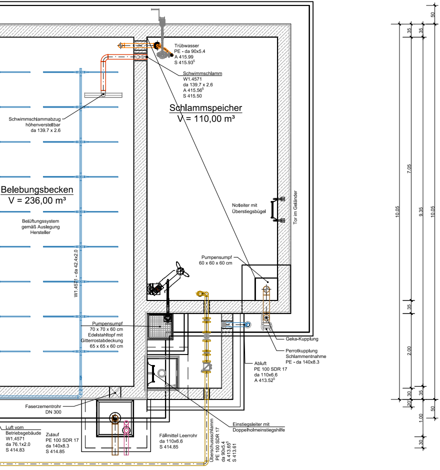
Grundriss

M 1:50


Tor im Geländer
Geländer
Notleiter mit
Überstiegsbügel
Pumpensumpf
100 x 60 x 60 cm
SU 2
V = 142,00 m³
SU 1
V = 142,00 m³
Abzüge
DN 150
Durchmesser, Höhen und Lage der Durchbrüche siehe Werkplanung ZWT
Kernbohrung
DN 200
Thomson
Wehr
PE 100 SDR 17
da 180 x 10.7
Elektrische
Absperrklappen
DN 300
Auslauf
PP
da 200x11.9
A 414.03^5
S 413.93^5
Brauchwasser
PE 100 SDR 17
da 110x6.6
A 413.98^5
S 413.93
Einstiegsleiter mit
Doppelholmeinstiegshilfe
herausnehmbare
Rezirkulationspumpe
Fasserzementrohr
DN 400
Überströmklappen
Tor im Geländer
W1.4571 - da 42.4x2.0
Pumpensumpf
60 x 60 x 60 cm
Überschussschlammabzüge
PE 100 SDR 17
da 90x5.4
A 413.65^5
S 413.61
35
4.50
3.72^5
3.52^5
20
30
2.00
2.60
2.25
2.05
50
40
2.90
35
30


Trübwasser
PE - da 90x5.4
A 415.99
S 415.93⁵
Schwimmschlamm
W1.4571
da 139.7 x 2.6
A 415.56⁵
S 415.50
Schlammspeicher
V = 110,00 m³
Schwimmschlammabzug
höhenverstellbar
da 139.7 x 2.6
Belebungsbecken
V = 236,00 m³
Belüftungssystem
gemäß Auslegung
Hersteller
W1.4571 - da 42.4x2.0
Notleiter mit
Überstiegsbügel
Tor im Geländer
Pumpensumpf
60 x 60 x 60 cm
Pumpensumpf
70 x 70 x 60 cm
Edelstahltopf mit
Gitterrostabdeckung
65 x 65 x 60 cm
Geka-Kupplung
Perrotkupplung
Schlammentnahme
PE - da 140x8.3
Abluft
PE 100 SDR 17
da 110x6.6
A 413.52⁵
Faserzementrohr
DN 300
Einstiegsleiter mit
Doppelholmeinstiegshilfe
Luft vom
Betriebsgebäude
W1.4571
da 76.1x2.0
S 414.83
Zulauf
PE 100 SDR 17
da 140x8.3
S 414.85
Fällmittel Leerrohr
da 110x6.6
S 414.85
Überschussschlamm
PE 100 SDR 17
da 90x5.4
A 413.65⁵
S 413.61
50
35
35
7.05
10.05
9.35
10.05
35
2.00
30
35
20
50
1.00
30