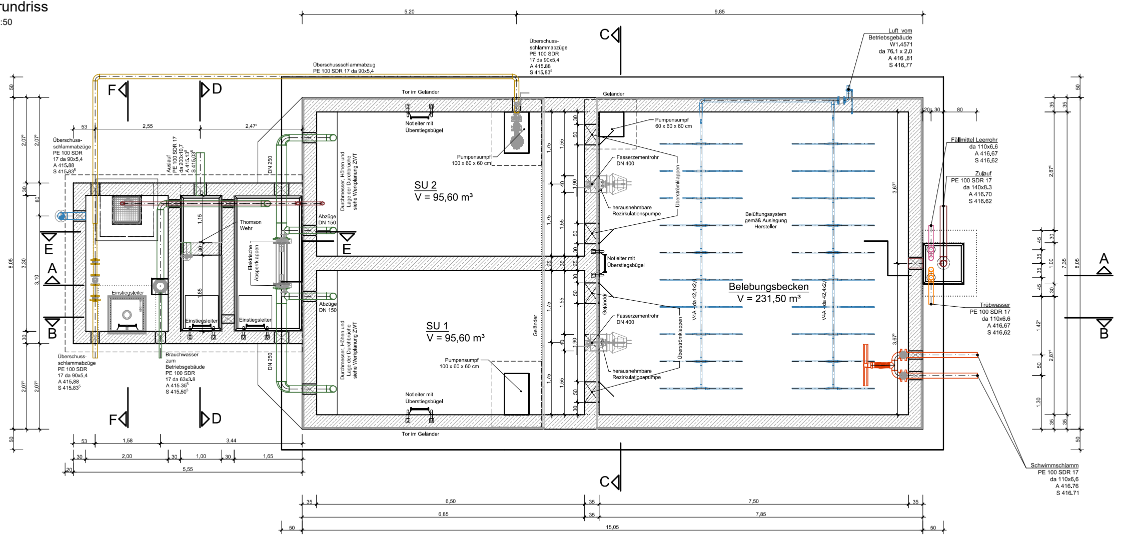

Grundriss

M 1:50

Überschussschlammabzug
PE 100 SDR 17 da 90x5,4
Überschuss-
schlammabzüge
PE 100 SDR
17 da 90x5,4
A 415.88
S 415.83⁵
Luft vom
Betriebsgebäude
W1.4571
da 76.1 x 2.0
A 416 .81
S 416.77
C
F
D
E
A
B
Tor im Geländer
Geländer
Notleiter mit
Übersteigsbügel
Pumpensumpf
100 x 60 x 60 cm
Pumpensumpf
60 x 60 x 60 cm
Auslauf
PE 100 SDR 17
da 200x10,7
A 415.13⁵
S 415.03⁵
DN 250
Durchmesser, Höhen und
Lage der Durchbrüche
siehe Werkplanung ZWT
Abzüge
DN 150
Thomson
Wehr
Elektrische
Absperrklappen
Einstiegsleiter
SU 2
V = 95,60 m³
SU 1
V = 95,60 m³
Fasserzementrohr
DN 400
herausnehmbare
Rezirkulationspumpe
Überströmklappen
Belüftungssystem
gemäß Auslegung
Hersteller
Belebungsbecken
V = 231,50 m³
V4A da 42.4x2
Fällmittel Leerrohr
da 110x6.6
A 416.67
S 416.62
Zulauf
PE 100 SDR 17
da 140x8.3
A 416.70
S 416.62
Trübwasser
PE 100 SDR 17
da 110x6.6
A 416.67
S 416.62
Schwimmschlamm
PE 100 SDR 17
da 110x6.6
A 416.76
S 416.71
Brauchwasser
zum
Betriebsgebäude
PE 100 SDR
17 da 63x3.8
A 415.35⁵
S 415.50⁵
5,20
9,85
53
2,55
2,47²
1,58
3,44
2,00
1,00
1,65
5,55
6,50
7,50
6,85
7,85
15,05
8,05
7,35
3,30
3,10
2,07⁵
1,75
1,55
1,90
1,15
1,85
3,67⁵
2,87⁵
1,42⁵
1,30