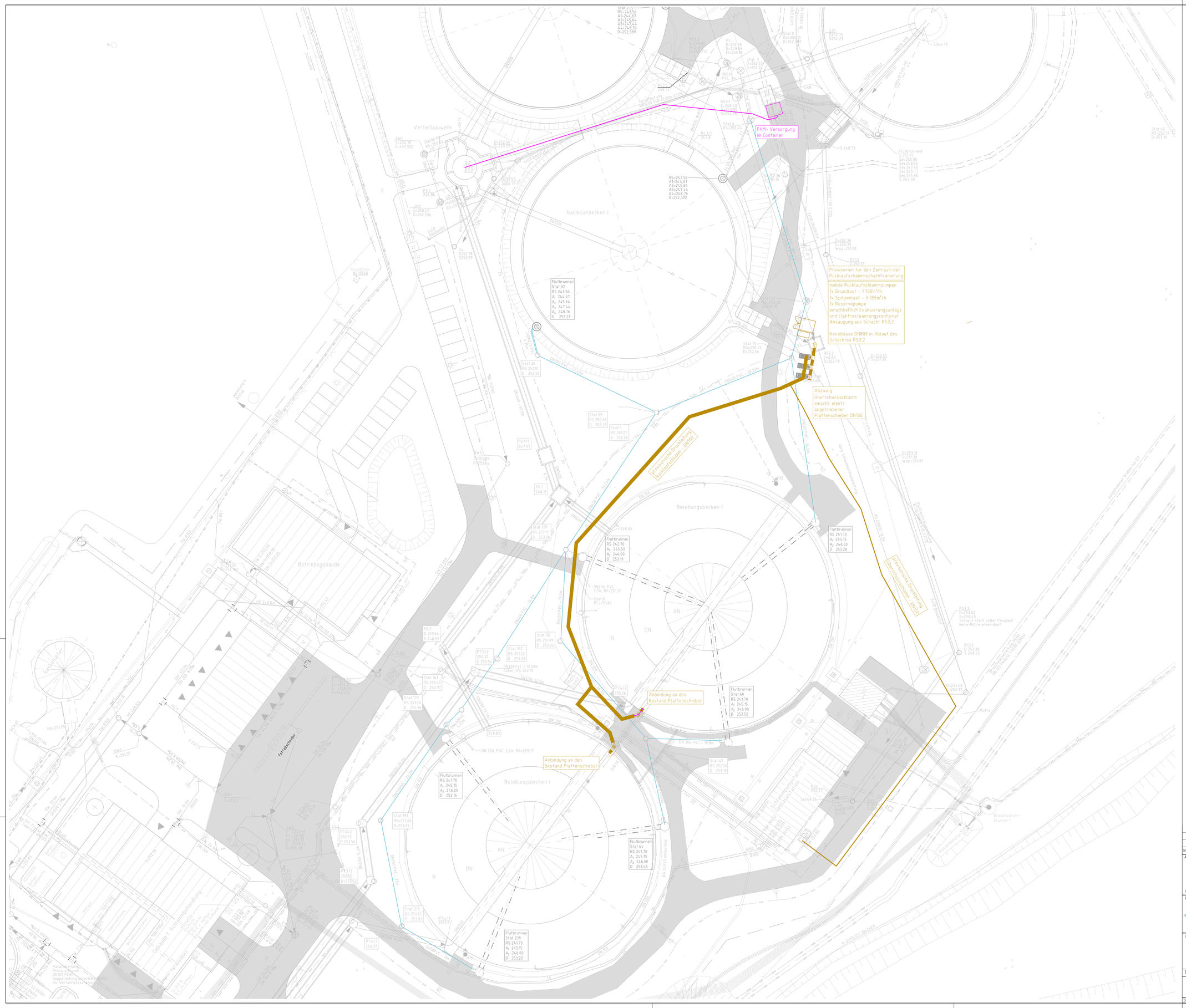
FHM- Versorgung im Container
Provisorien für den Zeitraum der Rücklaufschlammschachtsanierung
mobile Rücklaufschlammpumpen:
1x Grundlast - 1.700m³/h
1x Spitzenlast - 3.355m³/h
1x Reservepumpe
einschließlich Evakuierungsanlage und Elektrosteuerungscontainer
Ansaugung aus Schacht RS3,2
Kanalblase DN800 in Ablauf des Schachtes RS3,2
Abzweig
Überschussschlamm
einschl. elektr.
angetriebener
Plattenschieber DN150
provisorische Druckleitung Rücklaufschlamm - DN100
provisorische Druckleitung Überschussschlamm - DN150
Anbindung an den Bestand Plattenschieber
Anbindung an den Bestand Plattenschieber
Nachklärbecken I
Belebungsbecken II
Belebungsbecken I
Betriebsgebäude
Verteilbauwerk
Flutbrunnen
Stat.32
RS 243.56
A1 244.67
A2 245.64
A3 247.44
A4 248.76
D 252.21
Flutbrunnen
RS 242.70
A1 245.50
A2 246.00
D 253.19
Flutbrunnen
RS 241.70
A1 245.15
A2 246.00
D 253.28
Flutbrunnen
Stat.60
RS 241.70
A1 245.15
A2 246.00
D 253.50
Flutbrunnen
RS 241.70
A1 245.15
A2 246.00
D 253.16
Flutbrunnen
Stat.64
RS 241.70
A1 245.15
A2 246.00
D 253.46
Flutbrunnen
Stat.238
RS 241.70
A1 245.15
A2 246.00
D 253.20
Stat.219
RS 251.85
D 253.03
Stat.197
RS=251.65
D=253.04
Stat.163
RS 251.43
D 252.91
Stat.173
RS 251.50
D 252.98
Stat.157
RS 251.22
D 253.08
Stat.129
RS 251.17
D 253.08
Stat.39
RS 251.89
D 253.06
Stat.26
RS 251.10
D 252.20
Stat.95
RS 250.91
D 252.26
Stat.0
RS 250.01
D 252.24
Stat.45
RS 252.10
D 253.10
Stat.43
RS=252.10
D=253.10
Stat.30
RS=250.72
D=252.66
Stat.51
RS=250.58
D=252.51
Stat.13
RS=250.45
D=252.32
Stat.3
D=252.37
S=250.72
Stat.0
RS=250.09
D=252.283
P3
D=252.68
S=249.93
E=250.18
RS3,1
E=248.42
D=252.52
RS3,2
248.08
D=252.78
RS3,3
E=253.56
S=248.63
Schacht steht voller Fäkalien!
keine Rohre erkennbar!
RS52
D=253.28
S=248.43
Grundstück
Fettabscheider
Gebäude f. Schlammentwässerung
Schlammstation (Leitstelle WW)
Brauchwasserbrunnen 1
Wasserstraße
Belüftung
Rückbau
Muffe
Gefälle
Kiesfang
Hausanschluss
Primärschlamm
DN100 PE100
Doppelleitung (unterhalb DN100
sh. Verfahrensschema)
Fernleitung Primärschlamm
Rückbau
Stillgelegte Gruben lt. SV
Bestandsplan Gruben
(Bk 01.10.2024 / 17.06.2011)
Bestandsplan Kanal