

Schlammfänger Nord
 DN 1500/600
 D= 334.48m.ü.M
 E1= 333.46m.ü.M
 A1= 333.40m.ü.M
 S= 332.17m.ü.M

offene grüne Mulde
 S=334.20 m.ü.M.

Notüberlauf
 DN 1000/600
 Austrittsschlitze mit
 Kleintierschutz
 D= 334.60m.ü.M
 A= 334.20m.ü.M
 S= 333.60m.ü.M

Regenspeicher / Boxenspeicher
 Aus REHAU-Boxen RAUSIKKO (LxBxH)
 = 20m x 6.4m x 0.66m = 84.48 m³
 (= 25 Boxen x 8 = 200 Boxen)

eff. Speicherkapazität der Boxen = 84.5 x 0.95% = 80.28 m³
 vollständig wasserdicht in Teichfolie eingeschweisst

Sickerschacht Süd
 DN 1000/600
 verschliessbarer, dichter
 Deckel Beschriftung
 "Versickerung" (+Entlüftung)
 D=334.80m.ü.M
 E1=333.70m.ü.M
 A1=332.88m.ü.M
 S=331.55m.ü.M

Schlammfänger Süd
 DN 3000/600
 D= 335.00m.ü.M
 E1= 333.83m.ü.M
 E2= 333.99m.ü.M
 E3= 333.78m.ü.M
 S= 332.57m.ü.M

Brunnenbohle mit fester Stiegleiter
 DN 2500/600 für
 Pumpe Sportplatzbewässerung (3bar)
 Pumpe WC-Anlage (bis 3bar)
 Saubermasser aus Regenspeicher
 D= 335.37m.ü.M
 E= xxx.xxm.ü.M
 S= 332.30m.ü.M

Kontrollschacht
 DN 800/600
 D= 335.00m.ü.M
 E= 332.14m.ü.M
 A= 332.09m.ü.M

Fettab
 DN 80
 Kontrollschacht
 DN 1000/600

Kabelschlafschaft
 DN 1000
 D= ca. 335.82m.ü.M
 S= ca. 334.82m.ü.M

FERNWÄRME
 IM GRABEN DER FERNWÄRMELEITUNG
 IERROHRE-ELEKTRO (EDV) / GONG
 1x PE80 / 2x PE120

Schnitt Graben Elektro Süd:
 Grabentiefe 1.05m ab OK Terrain,
 Breite Sohle 0.65m

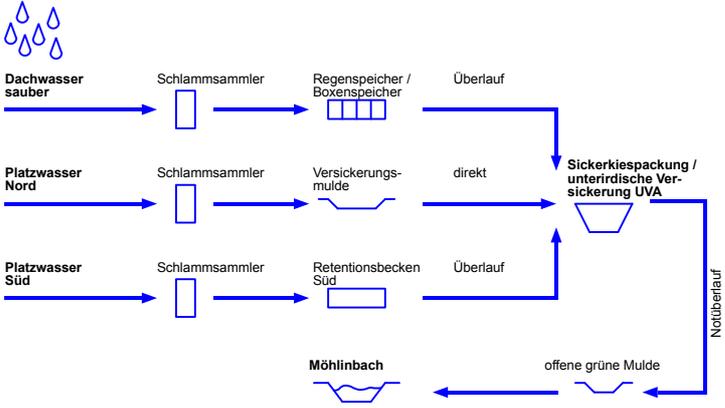
Graben Elektro Süd:
 OK Terrain ca. 335.15m.ü.M

Schlammfänger
 DN 800/600
 D= 335.05m.ü.M
 E= 333.27m.ü.M

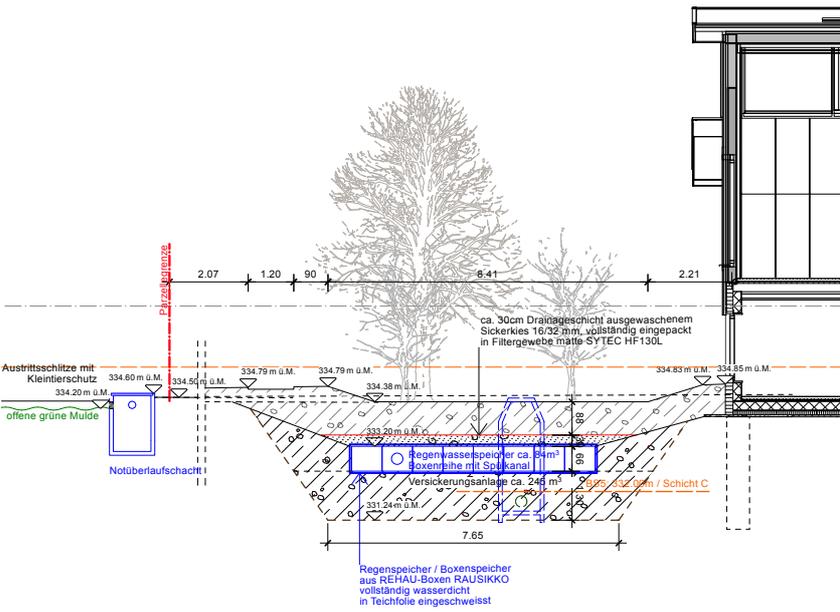
Retentionsbecken für Platzwasser
 allseitig umzäunt 334.63
 Stauchhöhe 100cm

Grundriss Regenwasserspeicher / Versickerungsanlage Nord

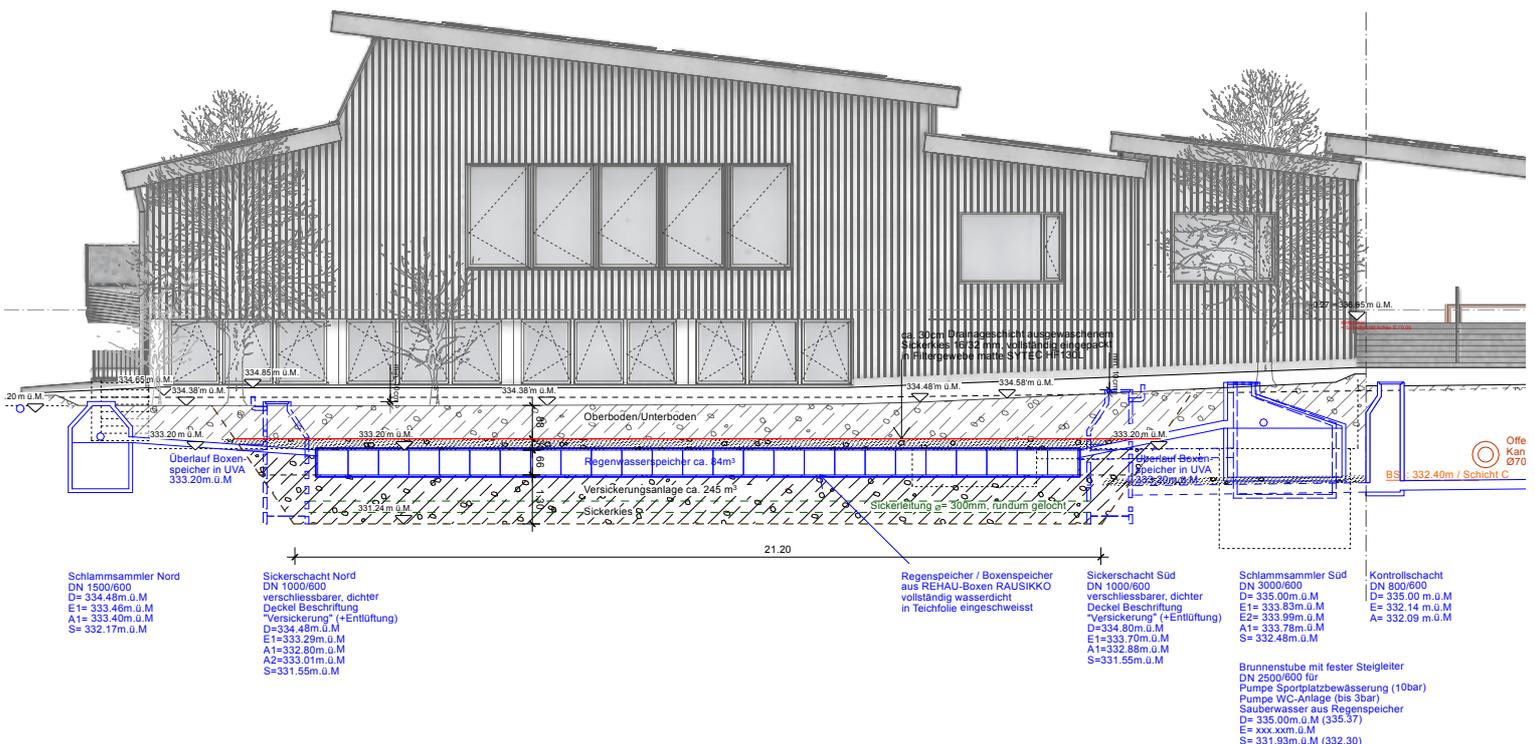
Wasser-Flow-Chart



Konzept Regenwasserspeicher / Versickerung



Querschnitt Regenwasserspeicher / Versickerungsanlage Nord



Längsschnitt Regenwasserspeicher / Versickerungsanlage Nord