

Bezeichnung: Mehrzweckbecken
Beckenart: Schwimmer- und Nichtschwimmerbecken

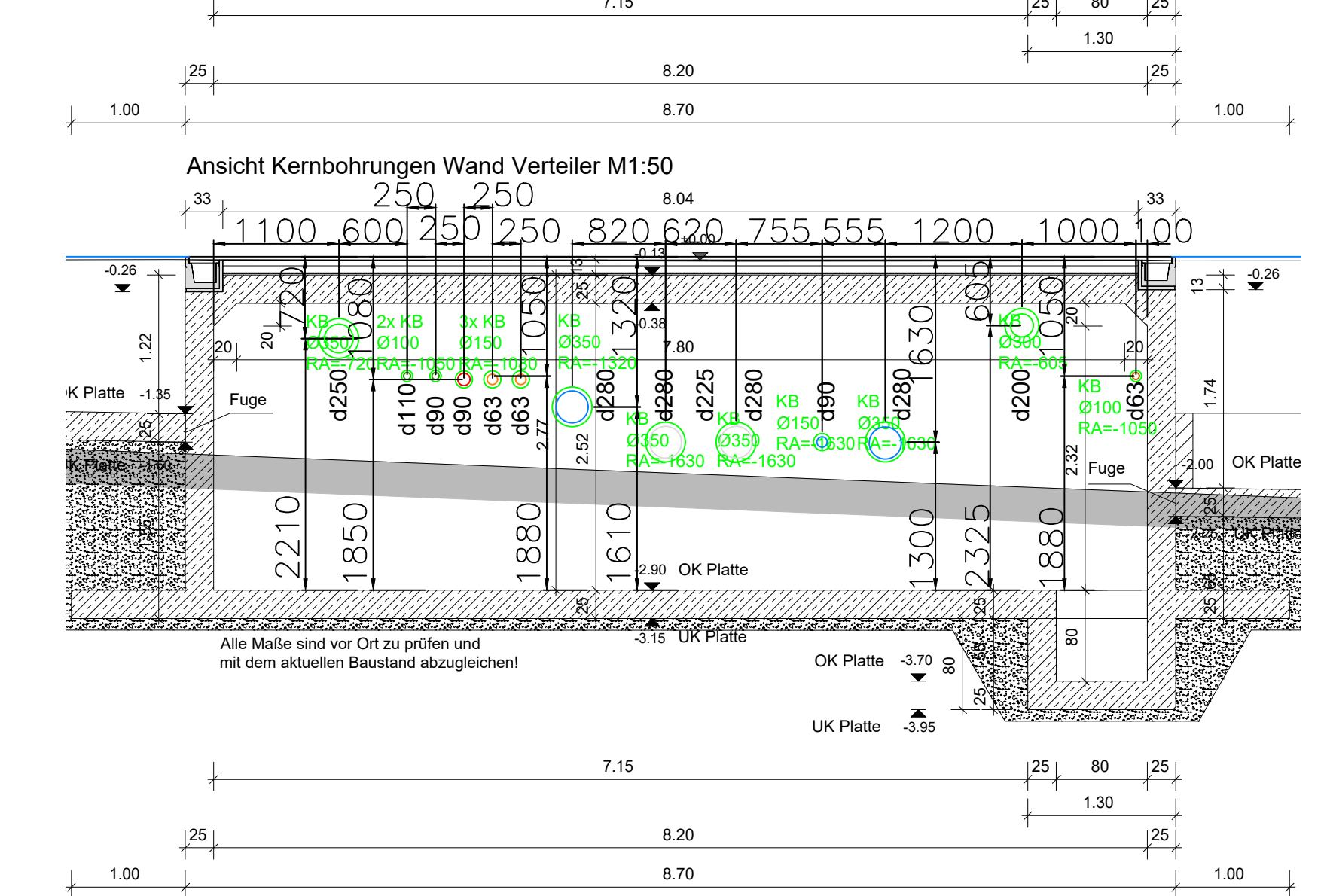
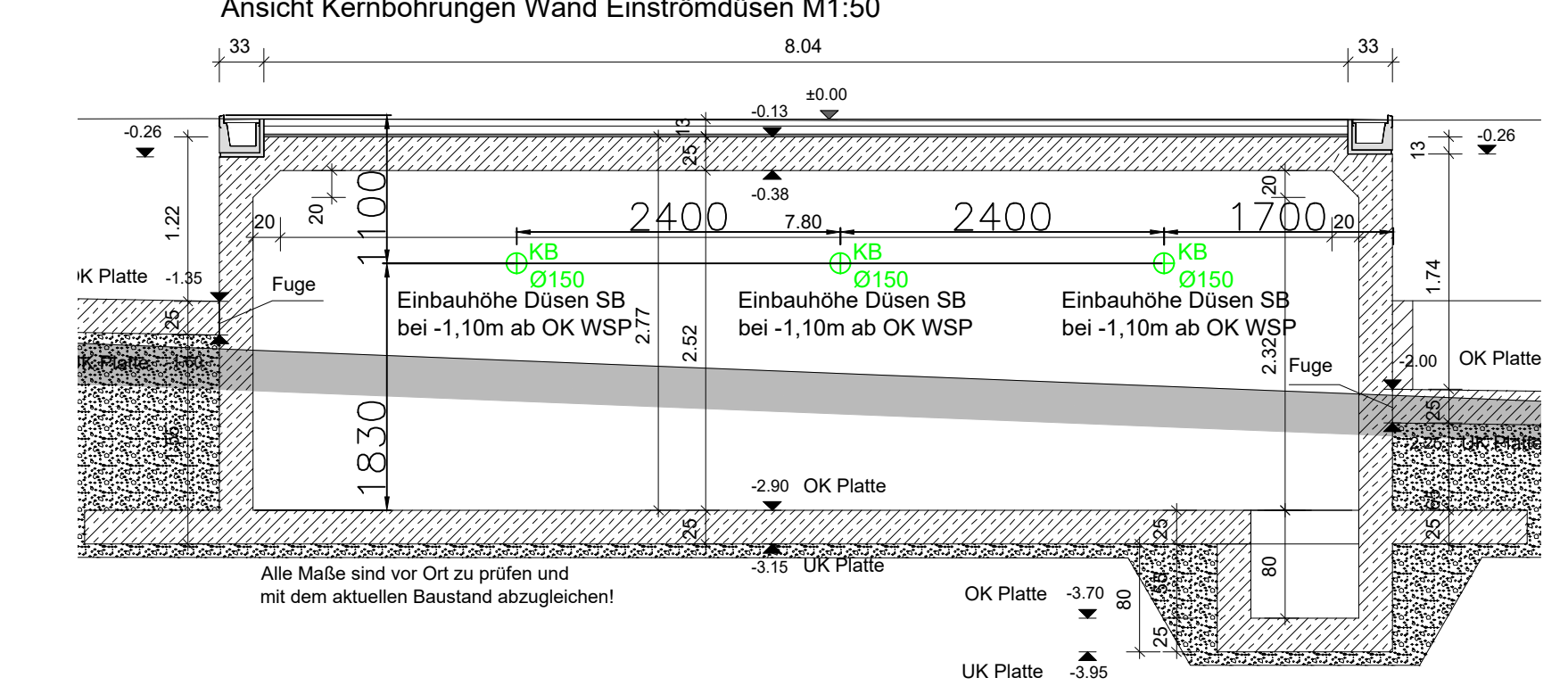
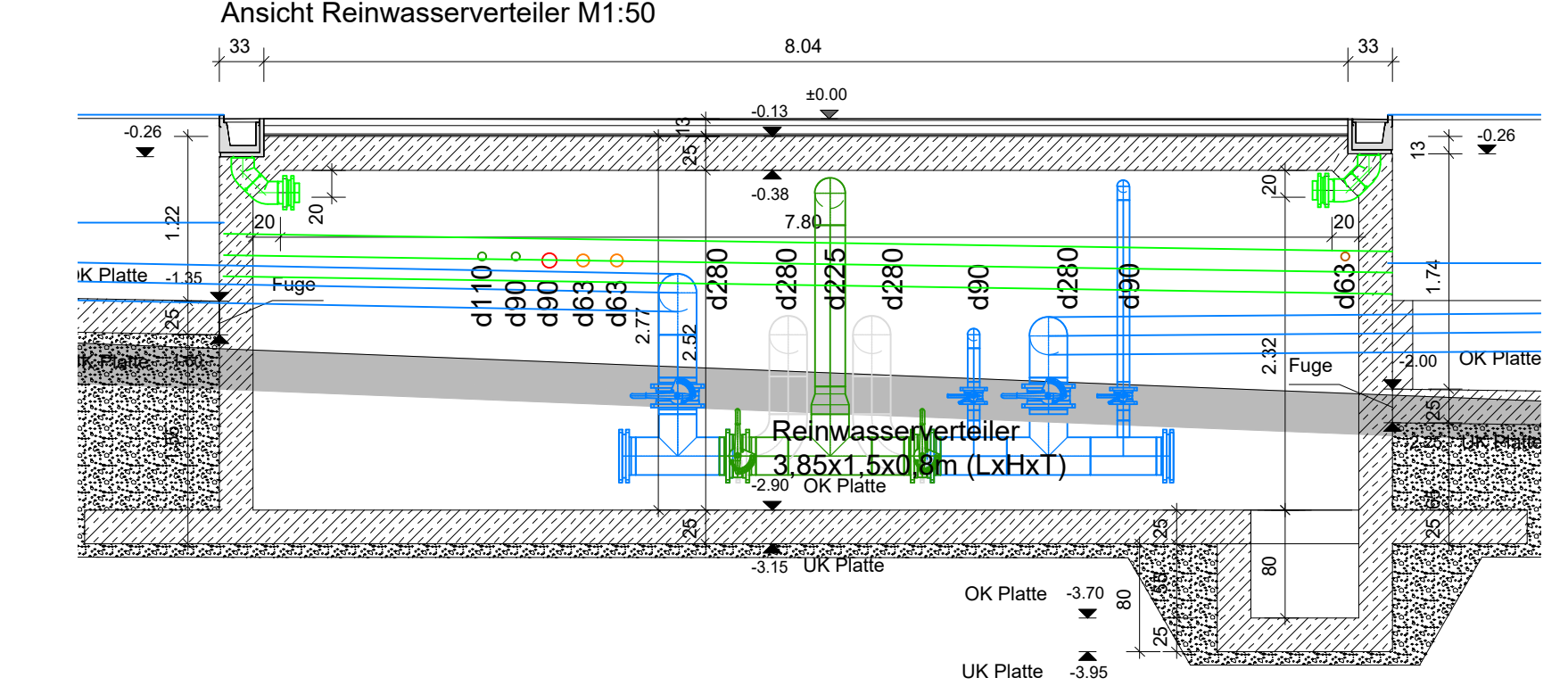
Zuordnung: Kreislauf 1

Wasserfläche gesamt: 857,92 m²
Wasserfläche Schwimmer: 577,92 m²
Wasserfläche Nichtschwimmer: 280,00 m²

Wasservolumen gesamt: 1.749,42 m³
Wasservolumen Schwimmer: 1.392,42 m³
Wasservolumen Nichtschwimmer: 357,00 m³

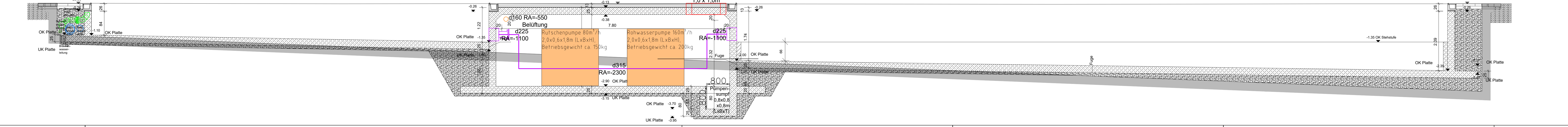
Rinnenlänge: 154,80 m
Wassertemperatur: 24 - 28°C
Wassertiefe(n): 1,10 - 3,00 m
Ausstattung: Breitwellennetze
maximale Auslastung Becken:
Schwimmer: 144 Personen
Nichtschwimmer: 103 Personen

Volumenstrom Schwimmer: 256,6 m³/h
Volumenstrom Nichtschwimmer: 267,2 m³/h
Volumenstrom Umwälzung ohne Attraktionen: 463,8 m³/h
Volumenstrom mit Rutschenzuschlag (60m³/h) = 523,8 m³/h
Volumenstrom min.: 154,8 m³/h



± 0,00 ± 293,33m HN
= OK Bestand Beton Beckenrand Ecke Ost
= OK Wasserspiegel neu

Schnitt A M1:50



ARCHITECTEN INGENIEURE B A U T Z E N

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Schwimmbecken Planung - Grundriss/ Übersichtsplan

02A

technologie UG

Projekt: Sanierung Kombibecken-Folienauskleidung
Bauherr: Stadtverwaltung Wilthen
Benennung: Lageplan / Beckenaufverrohrung
Zeichnungsnummer: 0236_WIL-LP05-LP4V-240108
Blatt 1 von 1