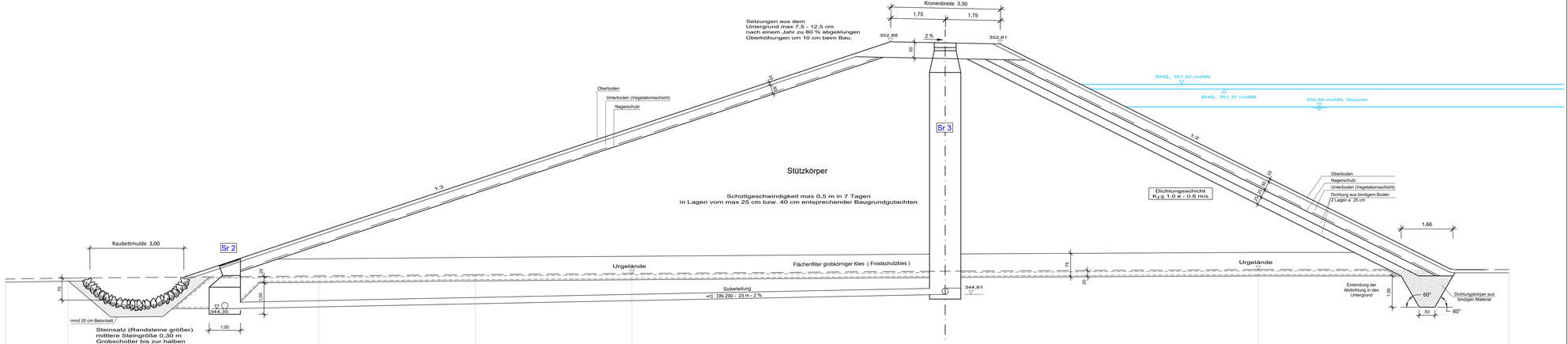

Profil 8.00 rechts

Kronenbreite 3,50
1,75
1,75
Setzungen aus dem
Untergrund max 7,5 - 12,5 cm
nach einem Jahr zu 80 % abgeklungen
Überhöhungen um 10 cm beim Bau.
352,88
2 %
352,81
50
10
30
Oberboden
Unterboden (Vegetationsschicht)
Nagerschutz
Sr 3
BHQ₂ 351,52 müNN
BHQ₁ 351,37 müNN
350,80 müNN, Stauziel
1:3
1:2
Stützkörper
Schüttgeschwindigkeit max 0,5 m in 7 Tagen
in Lagen vom max 25 cm bzw. 40 cm entsprechender Baugrundgutachten
Dichtungsschicht
Kf ≤ 1.0 e - 0.8 m/s
10
30
25
25
Oberboden
Nagerschutz
Unterboden (Vegetationsschicht)
Dichtung aus bindigem Boden
2 Lagen a´ 25 cm
1,66
Raubettmulde 3,00
Sr 2
20
1,00
70
344,35
1,00
mind 20 cm Betonbett
Steinsatz (Randsteine größer)
mittlere Steingröße 0,30 m
Grobschotter bis zur halben
Steinhöhe einstreuen.
Urgelände
Flächenfilter grobkörniger Kies (Frostschutzkies)
Sickerleitung
DN 200 - 23 m - 2 %
344,81
75
20
Urgelände
Einbindung der
Abdichtung in den
Untergrund
1,00
60°
60°
50
Dichtungskörper aus
bindigen Material

M = 1:50
NN + 343,00

Gelände		345,30	345,33	345,40	345,44	345,48	345,55	345,60	345,62
Station	m	- 30,00	- 28,00	- 20,00	- 15,00	- 10,00	0,00	10,00	18,00
Abstand	m	-2,00-	-8,00-	-5,00-	-5,00-	-10,00-	-10,00-	-8,00-	

Wasserrecht

Nr.	Änderungen	Ersetzt Plan Nr.	Datum	Name

ROLAND RICHTER INGENIEUR GMBH
Am Sportfeld 2
94121 SALZWEG
TELEFON : 0851 / 9 49 29 - 0
TELEFAX : 0851 / 9 49 29 - 20

Bauvorhaben : Hochwasserrückhaltebecken III bei Oberhaselbach
Bauherr : Gemeinde Tiefenbach
Landkreis : Passau
Projekt- Nr. 2379
Beilage Nr.
Plan- Nr. 06 04 00

Maßstab :	Darstellung :		Datum	Name
1:50	Profil 8.00 rechts	entw.	16.04.2020	Rehrl
		gez.	30.07.2025	Hawout
		gepr.		

Gemeinde Tiefenbach :
Datum Unterschrift

ROLAND RICHTER INGENIEUR GMBH :
30.07.2025
Datum Unterschrift

WR_Profile Oberhaselbach_HWRB III.dwg
0,38 m²