



Weissbadstrasse, Appenzell
Bezirk Schwende - Rüte

Sanierung Ufermauer Sitter
Abschnitt Schaies - Gärbers

Auflageprojekt
Normalprofil 1:50

Entwurf	Gezeichnet	Geprüft	Datum
dca	dsc	dca	15.11.2024
Änderungen		Geprüft	Datum
a	_____	_____	_____
b	_____	_____	_____
c	_____	_____	_____
d	_____	_____	_____

Beilage Nr. **03.06**

Konto Nr. **1/5110.5020.01**

Projekt Nr. **3109-0097-06**

Plan Nr. **3109-0097-06-33**

Format **30 / 63**

Freigabe Bauherr:

Wälli AG Ingenieure

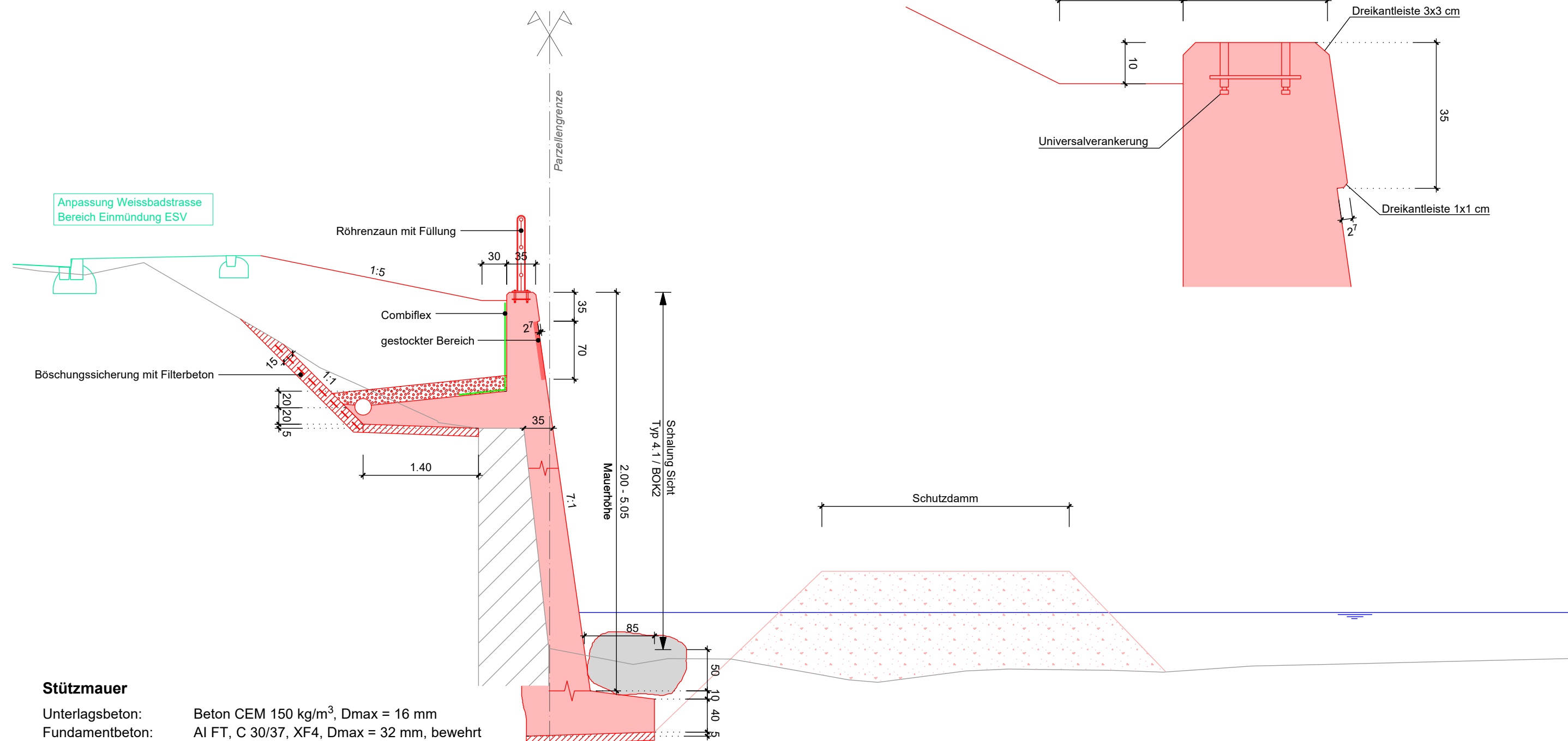


Sandgrube 29
9050 Appenzell

T. 058 100 90 10
www.waelli.ch

appenzell@waelli.ch

Normalprofil



Detail 1:10

Stützmauer

Unterlagsbeton: Beton CEM 150 kg/m³, Dmax = 16 mm
 Fundamentbeton: AI FT, C 30/37, XF4, Dmax = 32 mm, bewehrt
 Wandbeton: AI FT, C 30/37, XF4, Dmax = 32 mm, bewehrt
 Einlage Zaun: Universalverankerung Typ vertikal 4 M16 100/200, alle 2 m
 Abdichtung: Combiflex horizontal bei Arbeitsfuge Fundament - Wand im 90°-Winkel

temp. Böschungssicherung

Aushub: Aushub etappiert in Längsrichtung
 Böschungsneigung 1:1
 Böschungssicherung: Filterbeton CEM 200 km/m³, D = 8-16 mm
 2 Netzlagen K188 als Konterschaltung

Mauerentwässerung

Sickerleitung PP-S 200