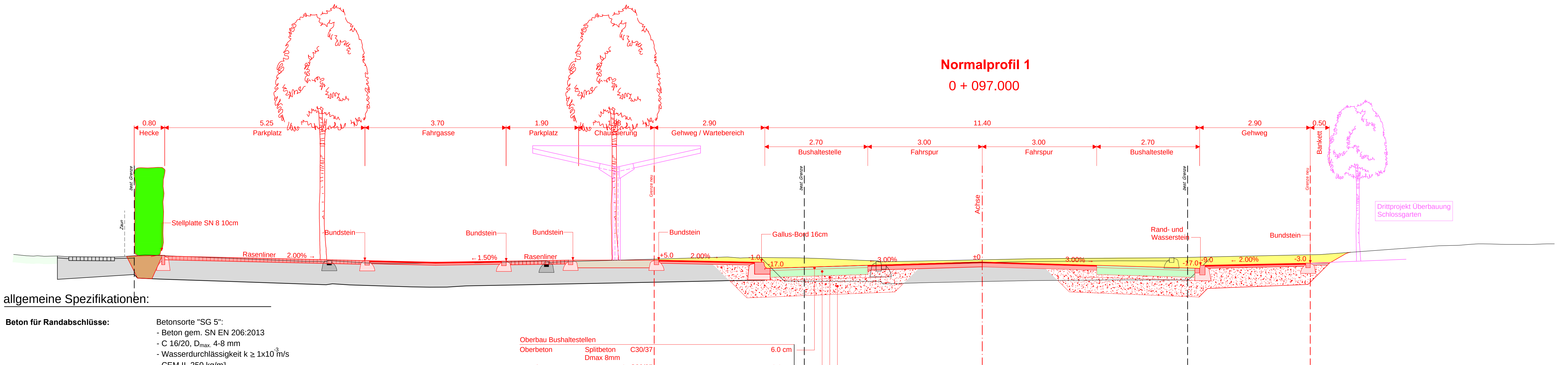


Normalprofile 1:50



Bauherschafft Gemeinde Oberbüren Unterdorf 9 9245 Oberbüren			
Baugeneieur Verkehrsgebaue B3 Brühlwiler AG Werkrasse 11 9500 Wül			
Projekt-Nr.		7232-W	
Plan-Nr.		03.06	
Planformat		126 x 60 cm	
Fachbereich		Verkehrsrgebaue	
Kontakt		info@-3.ch +41 71 365 35 25	
Index	Datum	errellt	geprüf
A	17.09.2026	mil	rot
B			
C			

B3 Brühwiler AG
Werkstrasse 1
9500 Wil
www.b-3.ch



allgemeine Spezifikationen:

Beton für Randabschlüsse: Betonsorte "SG 5":

- Beton gem. SN EN 206:2013
- C 16/20, D_{max} 4-8 mm
- Wasserdurchlässigkeit $k \geq 1 \times 10^{-3} \text{ m/s}$
- CEM II, 250 kg/m³

Fugen: alle 50m Dilatationsfugen

Rand- und Wasserstein: gem. TBA-Normalien 222-03.2
Typ: RN12 mit Binder Typ 12
Anschlag normal: 8.0 cm
bei Überfahrten: 2.5 cm

Bundstein: gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: Binder Typ 12

Stellplatte: gem. TBA-Normalien 222-03.1
Typ SN 8
Anschlag normal 10.0 cm

Trottoirüberfahrten: gem. TBA-Normalien 222-05
Typ: SN 15/20 gestockt/ geflammt
Anschlag: 4.0 cm
Anrampung: 4.0 cm

Bushaltestelle: gem. TBA-Normalien 222-08.1
Typ: Gallus-Bord in Granit
Anschlag: 16.0 cm

Geotextil: Sytec NW Uni oder gleichwertiges

Mindestanforderungen für Tragfähigkeit:

Planum: 15MN/m² (unverbesserter Untergrund);
30MN/m² (verbesserter Untergrund)

Planie Fahrbahn: 100MN/m² (fe = ME1/ME2 < 2.5)

Planie Gehweg: 80MN/m² (fe = ME1/ME2 < 3.0)

Anpassungen an den Werten, Messmethoden und allfällige erforderliche Prüfungen sind mit der Bauleitung abzusprechen

