



- Legende Haltekanten:**
- Grundtyp 1.18, R = 0,0° Gerade
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,0°, im Gable
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,50, AR = 0,84, 58,00°, Innenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,30, AR = 0,7, 58,00°, Innenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 2,0, AR = 2,34, 8,5°, Innenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 2,0, AR = 2,34, 10,20°, Innenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 2,0, AR = 2,34, 10,20°, Innenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,5, AR = 0,84, 57,80°, Innenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,18, AR = 0,5, 68,20°, Aussenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,18, AR = 0,50, 67,60°, Aussenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,21, AR = 0,55, 66,50°, Aussenbogen
  - Grundtyp 1.18, IR = 0,18, AR = 0,5, 66,80°, Aussenbogen

- Legende Kanalisation**
- bestehende Mikrowasserleitung (MWA)
  - bestehende Schmutzwasserleitung (MWS)
  - bestehende Mischwasserleitung (MWS)
  - Abbruch Leitung
  - neue Mikrowasserleitung (MWA)
  - neue Schmutzwasserleitung (MWS)
  - neue Mischwasserleitung (MWS)

- Legende Werkleitungen bestehend**
- Wasser
  - Gas
  - Elektrizität + TV
  - Swisscom
  - Cablecom
- Legende Werkleitungen neu**
- Wasser
  - Gas
  - Elektrizität + TV
  - Swisscom
  - Cablecom

- Fundation
- Betonbelag
- Haltekante
- Platt vertikal
- Platt unter 10° Neigung

**Beton Fundament:** T2, C25/30, XC4, XD1, XF4, Dmax: 32, CI 0.10, C3

**Beton für Betonfahrbahn:** SG 6, C30/37, XC4, KD3, XF 4, Dmax: 32, CI 0.10, C3

FTW: hoch  
Biegezugfestigkeit 5,5 N/mm<sup>2</sup>  
Oberfläche Besenstich

**Genereller Aufbau Strasse:** Deckschicht AC 115, 4 cm  
Tragschicht ACT 225, 8 cm  
Heissmischfundamentalschicht ACF, 6 cm  
Fundationsschicht Kiessand 1, 40 cm

Übrige Masse und Angaben siehe Architektenpläne

Überdachung Bushof Gossau

**Betonbeläge und Haltekanten Grundriss**

Auflageprojekt

	Plan-Nr. 2020-533-629	Maßstab: 1:50	Dat. 30.9.2022
	Rev. A: 31.10.18; Neue Geometrie bei Haltekante		Gez. SM / SD Kontr. WB
Ingenieurbüro SAUTER & SUTER Schmidgasse 1 CH-8000 Zürich Telefon: 0041 (0)21 288 20 44			Format: 162/88