

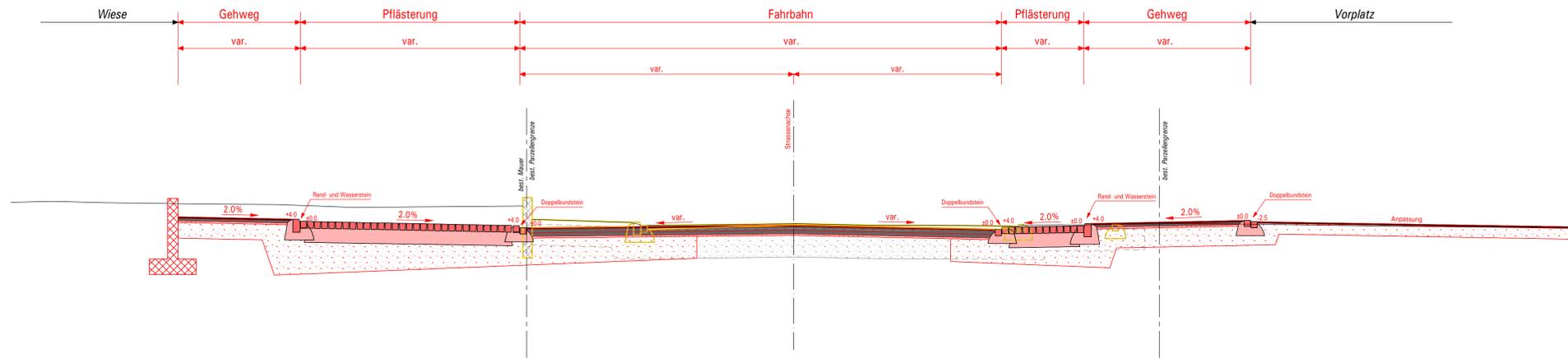


Kantonstrasse Nr. 13 / 127, Bütschwil
RMS-Kilometer 0.000 - 0.322
Gemeinde Bütschwil - Ganterschwil
Bauobjekt Flankierende Massnahmen Bütschwil
Ottilienstrasse: Landstrasse (Nr.13) bis Mosnangerstrasse (Nr.12)
Plan, Massstab **Normalprofile 1:50**

06

| | |
|---|--|
| Projektverfasser GEOINFO GEOINFO Ingenieure AG Sporenstrasse 10 CH-8500 Wil Telefon 071 932 70 70 ingenieure@gecoinfo.ch | Genehmigungsvermerke vom TBA freigegeben |
| Plan Nr. 2.01025-204 Plan 02.06 Projekt B70.4.013.036.200 MnVFGS FinV | Ausfertigung für Format 60 x 105 cm Fläche 0.63 m ² |
| Vorstudie Vorprojekt Bauprojekt Genehmigungs- / Auflageprojekt Auszeichnung Ausführungsprojekt Dok. des ausgeführten Werks | Entwurf Gezeichnet Geprüft Datum KadM NagM KraA 31.03.2023 |

Normalprofil 1
0 + 000.000



Oberbau Fahrbahn

| | | |
|----------------------|---------------|----------------|
| Deckschicht | SDA 4 - 12/16 | 3.0 cm |
| Binderschicht | AC B 22 S | 7.0 cm |
| Tragschicht | AC T 22 S | 7.0 cm |
| Fundationsschicht | bestehend | min. 40.0 cm |
| Total Oberbau | | 57.0 cm |

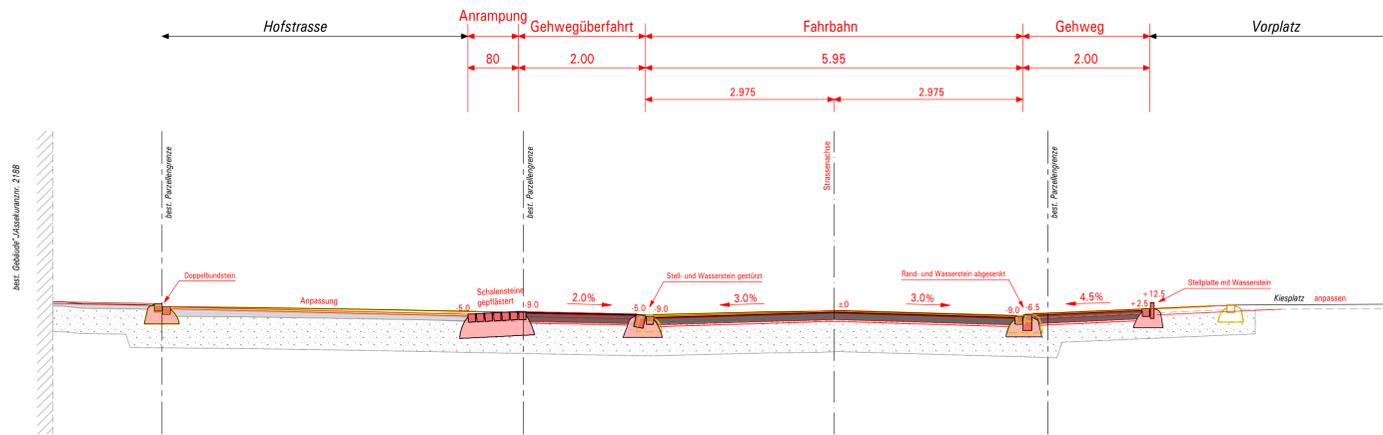
Oberbau Gehweg

| | | |
|----------------------|-----------|-----------------------|
| Deckschicht | AC 8 N | 3.0 cm |
| Tragschicht | AC T 16 N | 5.0 cm |
| (bei Überfahrten) | AC T 22 N | 7.0 cm |
| Fundationsschicht | bestehend | ca. 40.0 cm |
| Total Oberbau | | 48.0 - 55.0 cm |

Legende Randabschlüsse

- Drainbeton für Randabschlüsse:** Betonsorte "SG 5":
- Beton gem. SN EN 206:2013
- C 16/20, D_{max} 4-8 mm
- Wasserdurchlässigkeit k > 1x10⁻³ m/s
- CEM II, 250 kg/m³
- Rand- und Wasserstein:** gem. TBA-Normalien 222-03.1
Typ: RN12 mit Binder Typ 12, Granit
Anschlag normal: 8.0 cm
bei Überfahrten abgesenkt: 2.5 cm
- Rand- mit Wasserstein (Spezialstein):** gem. TBA-Normalien 222-08.1
Typ: RN 12 mit Binder Typ 12, Granit
Anschlag Bushaltestelle: 16.0 cm
- Stell- und Wasserstein gestürzt (bei Trottoirüberfahrten):** gem. TBA-Normalien 222-05
Typ: SN15/20 mit Binder Typ 12, Granit
Oberfläche gestockt
Anschlag: 4.0 cm
- Doppelbundstein:** gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: Binder Typ 12, Granit
Anschlag normal: 5.0 cm
Anschlag bei Überfahrten: 2.5 cm
- Bundstein:** gem. TBA-Normalien 222-02
Typ: Binder Typ 12, Granit
- Stellplatte:** gem. TBA-Normalien 222-03.1
Typ SN8, Granit
Anschlag Normal 10.0 cm
- Stellplatte mit Wasserstein:** Typ SN8, Granit mit Binder Typ 12, Granit
Anschlag Normal 10.0 cm

Normalprofil 2
0 + 057.000



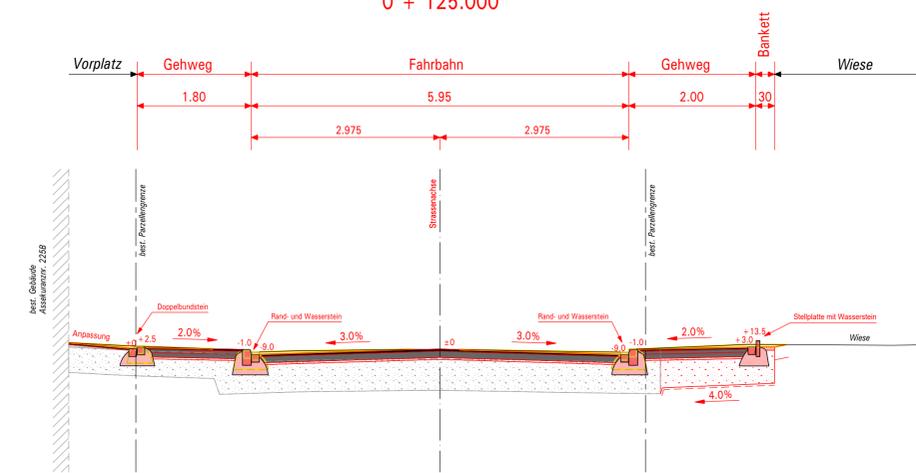
Oberbau Fahrbahn

| | | |
|----------------------|---------------|----------------|
| Deckschicht | SDA 4 - 12/16 | 3.0 cm |
| Tragschicht | AC T 22 S | 10.0 cm |
| Fundationsschicht | bestehend | min. 36.0 cm |
| Total Oberbau | | 49.0 cm |

Oberbau Gehweg

| | | |
|----------------------|-----------|-----------------------|
| Deckschicht | AC 8 N | 3.0 cm |
| Tragschicht | AC T 16 N | 5.0 cm |
| (bei Überfahrten) | AC T 22 N | 7.0 cm |
| Fundationsschicht | bestehend | ca. 40.0 cm |
| Total Oberbau | | 48.0 - 55.0 cm |

Normalprofil 3
0 + 125.000



Oberbau Fahrbahn

| | | |
|----------------------|---------------|----------------|
| Deckschicht | SDA 4 - 12/16 | 3.0 cm |
| Tragschicht | AC T 22 S | 10.0 cm |
| Fundationsschicht | bestehend | min. 36.0 cm |
| Total Oberbau | | 49.0 cm |

Oberbau Gehweg

| | | |
|----------------------|-----------|-----------------------|
| Deckschicht | AC 8 N | 3.0 cm |
| Tragschicht | AC T 16 N | 5.0 cm |
| (bei Überfahrten) | AC T 22 N | 7.0 cm |
| Fundationsschicht | bestehend | ca. 40.0 cm |
| Total Oberbau | | 48.0 - 55.0 cm |