

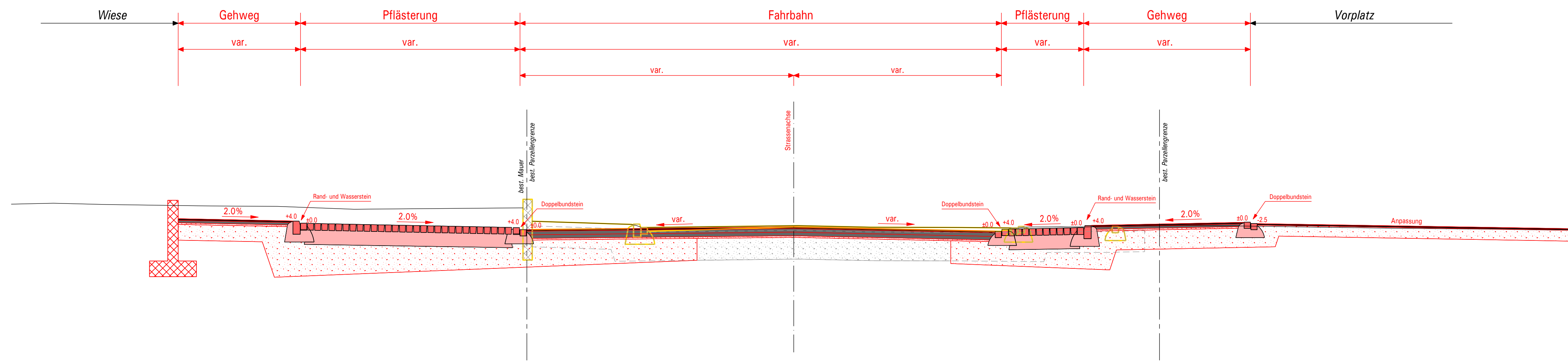


Kantonstrasse Nr. 13 / 127, Bütschwil
RMS-Kilometer 0.000 - 0.322
Gemeinde Bütschwil - Ganterschwil
Bauobjekt Flankierende Massnahmen Bütschwil
Ottlienstrasse: Landstrasse (Nr.13) bis Mosnangerstrasse (Nr.12)
Plan, Massstab **Normalprofile 1:50**

06

Projektverfasser GEOINFO GEOINFO Ingenieure AG Spertenstrasse 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

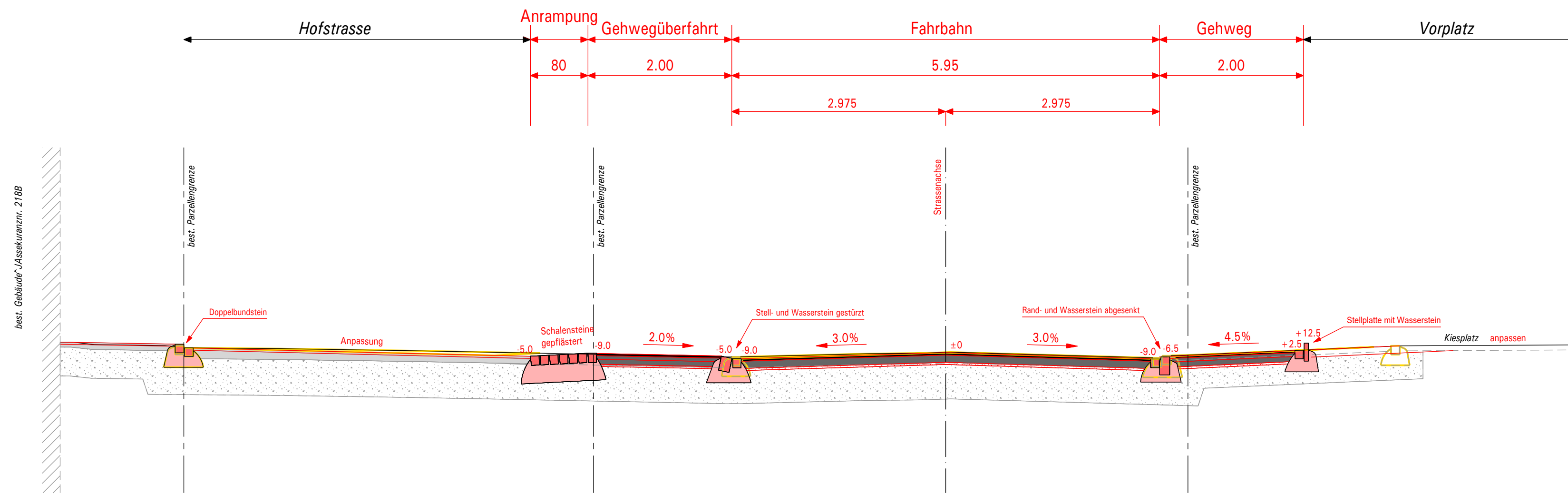
Oberbau Gehweg

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



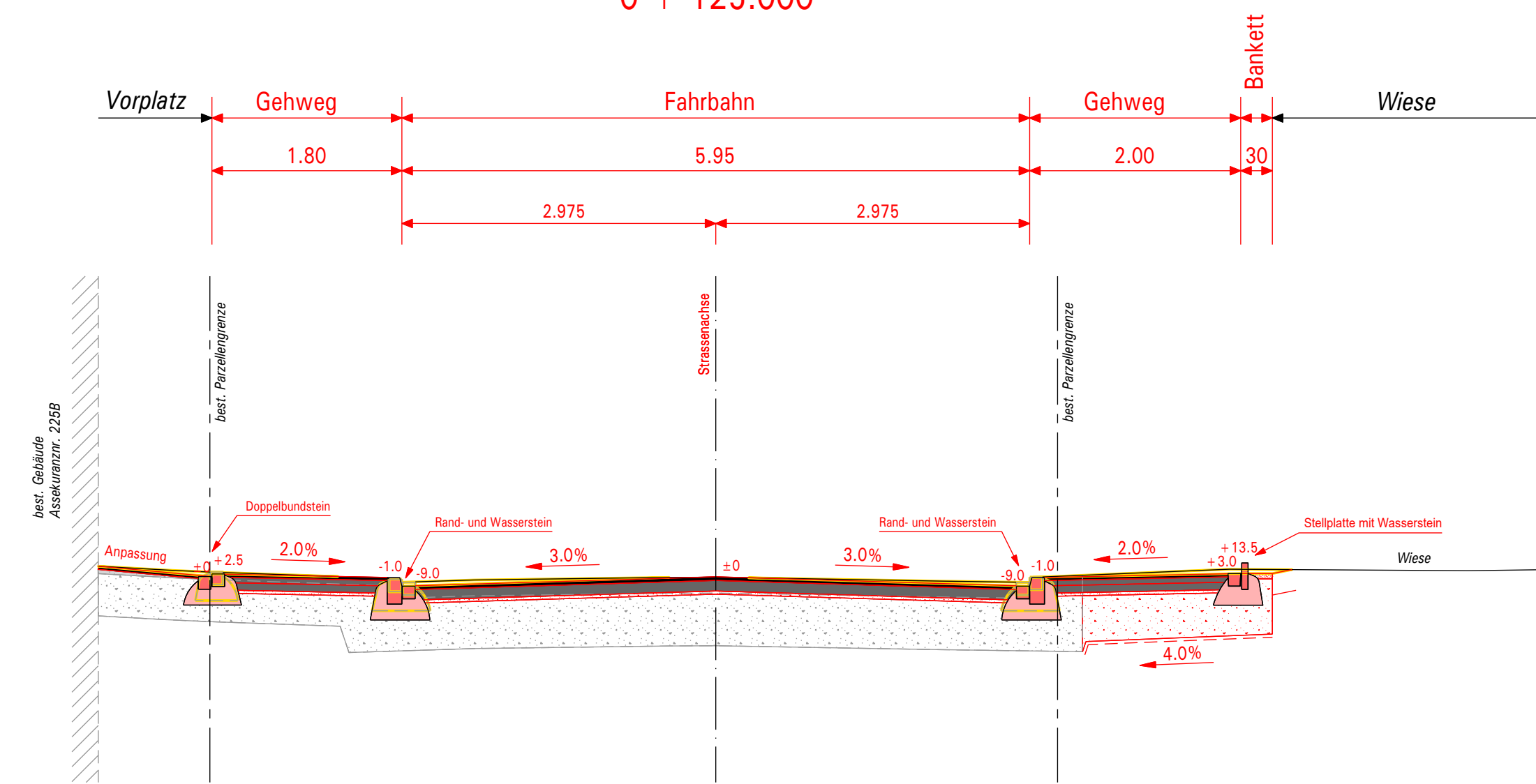
Oberbau Fahrbahn

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