

Legende

Projekt

Sanierung Durchlass Schwammstrasse

- Gerinnesohle
- Niederwasserinne
- Durchlass
- Mauprofil SYTEC T 200 Serie TMB, Typ 4 oder glw.
- Blocksatz
- Böschung
- Erweiterung Rietwiese, ca. 340 m²
- Bewirtschaftungspiste (auf Wiesland)
- Neubau Fahrbahn, Asphaltbelag abbrehen / verfüllen / roden
- bestehende Werkleitung schützen
- best. Gaseitungen umlegen
- Rand bestockte Fläche
- Einzelbaum
- Hecke
- Lesesteinhaufen
- Ast- und Strunkhaufen
- temporärer Schutzzaun

Bestand

Bestandesaufnahmen, 06.02.2024

- Strassenrand
- Terrainpunkt
- Hohenlinien, Äquidistanz 1.00m / 0.20m
- Durchlass
- Gewässersohle
- Oberkante Betonschale
- Stützkonstruktion
- Amphibien-Leitwerk
- Amphibien-Querungshilfe
- Einlaufkote seitliche Einläufe
- Furte

STEP AS25, Rüthi SG - Oberriet, Anlagenanpassungen, Plan Nr. 90738-313, Auflageprojekt, 20.07.2020

- Gleisachse
- Konstruktion Projekt
- Baulinie (10m ab Gleisachse)

Bauwerkspläne SBB, 14.08.2024

- Gleisanlagen
- Fahrleitung
- Kabelkanal

Werkleitungskataster, August 2024

- Meliorationsleitungen
- EW-Leitung
- EW-Leitung, ausser Betrieb
- Gasleitung
- Swisscomleitung

Gewässernetz gemäss GN10

- offenes Gerinne
- eingedoltes Gerinne
- Kilometrierung

Bestand (Lage gemäss Orthofoto)

- Schopf
- Einzelbaum

Grundbuchplan, 16.07.2025

- Parzellengrenze
- Strasse
- Gewässer
- bestockte Fläche
- Wald

Genauigkeit Werkinformationen

Der genaue Verlauf der Werkleitungen und Anlagen ist vielfach unbekannt, bzw. die angegebene Leitungsführung und die Lage der Anlagen in diesem Plan kann ungenau sein.

Die Lage der Anlagen und Leitungen wurde durch Einmessen aus bestehenden Ausführungsplänen rekonstruiert. Bei fehlenden Einmessen wurde die Lage der Schächte, Anlagen und Leitungen aus den Plänen abgegriffen und digitalisiert.

Die Höhenangaben wurden von bestehenden Ausführungsplänen übernommen und stimmen deshalb meist nicht mit den Knoten der amtlichen Vermessung überein.

Vor Grabarbeiten muss die genaue Lage (inkl. Höhenlage) sämtlicher Leitungen und Anlagen durch Sondierungen ermittelt werden.

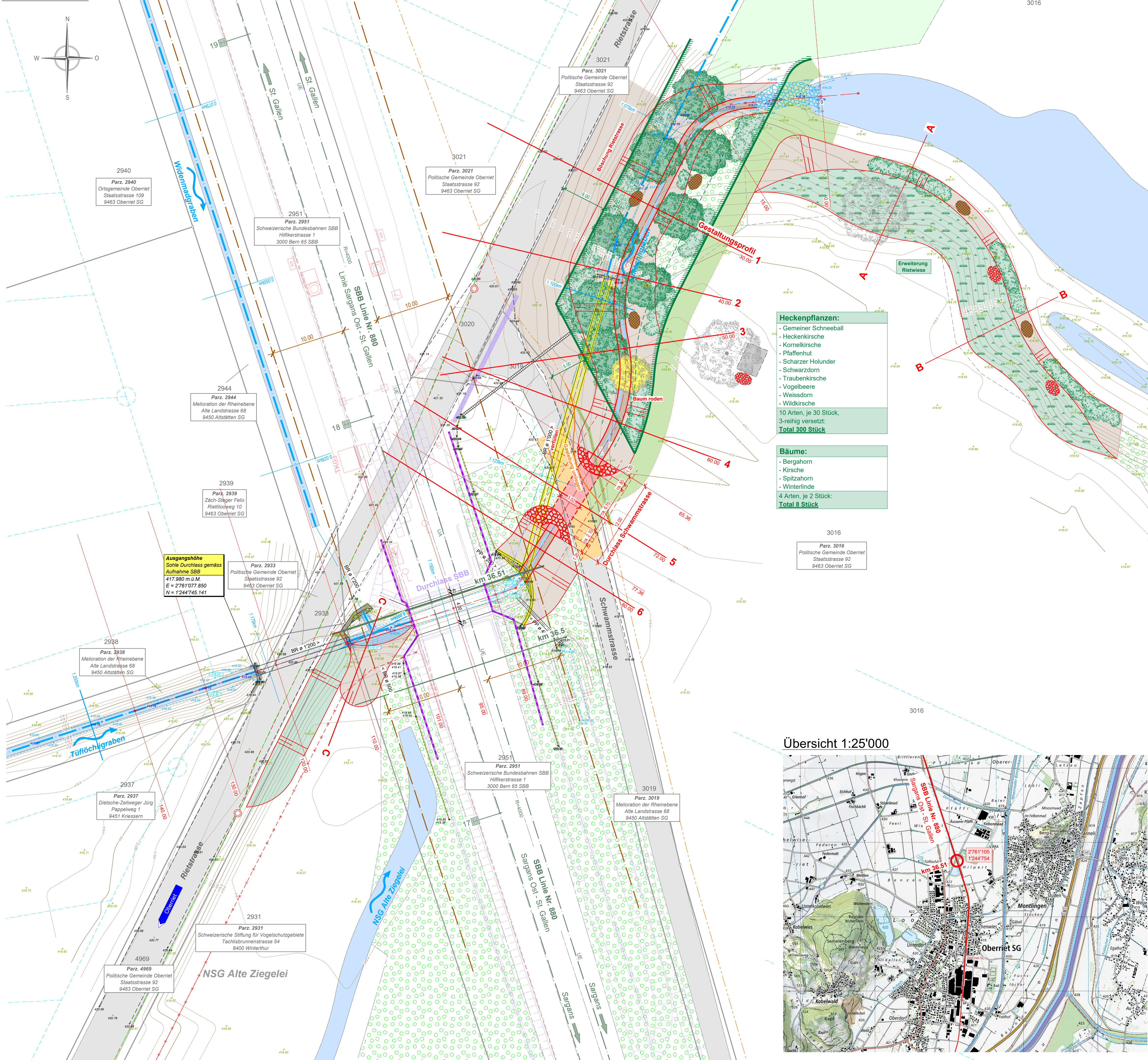
Wir lehnen deshalb sämtliche Haftungen für Fehlleitungen oder bei Beschädigung von Leitungen und den übrigen Anlagen durch Grabarbeiten, sowie für die Richtigkeit der Höhenangaben, ab.

Unabhängig von den Planinformationen beschafft die Unternehmer alle Werkleitungen selbstständig und ist für deren Schutz verantwortlich.

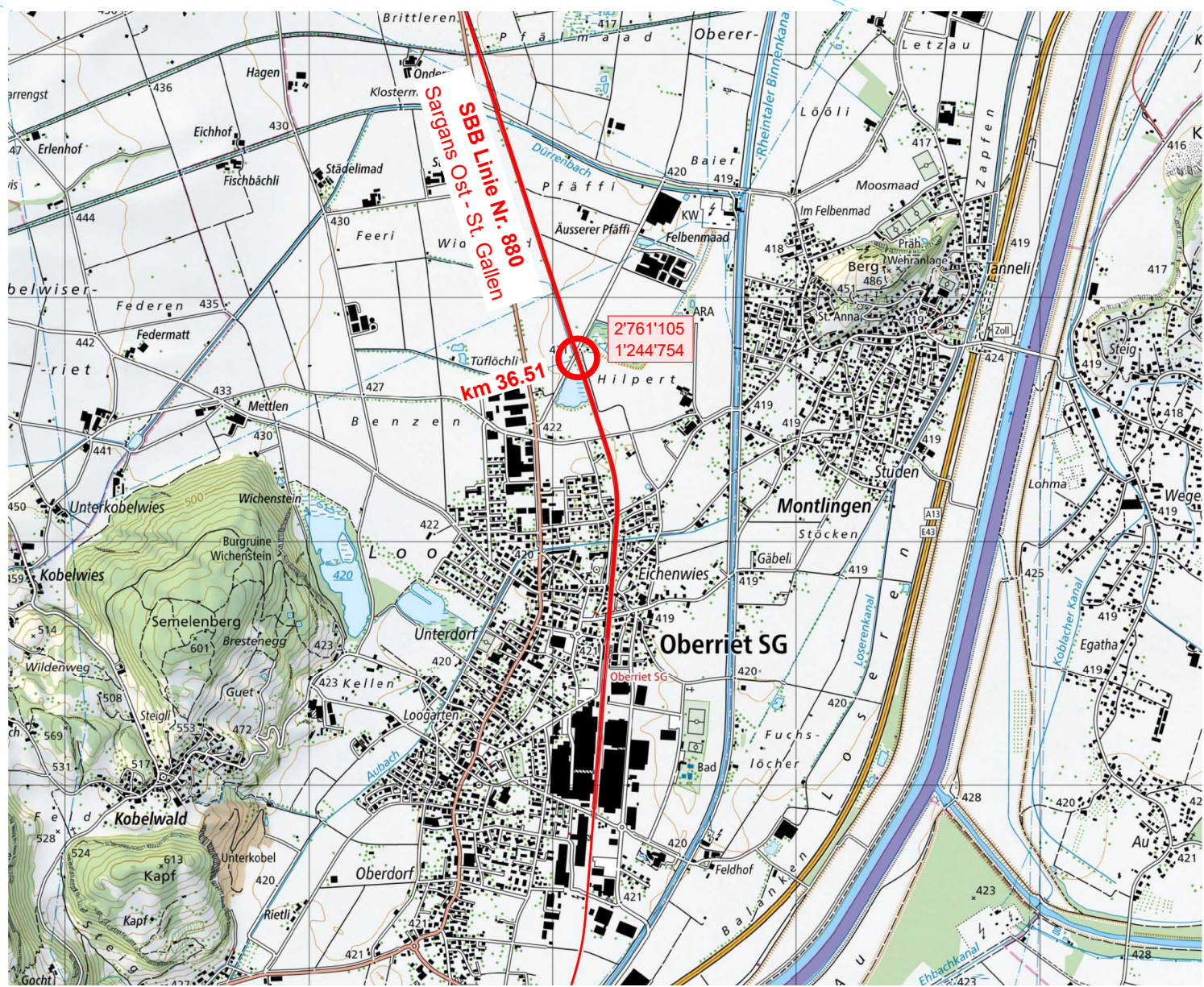
Bei Unklarheiten ist der Werkgehaltener zu kontaktieren.


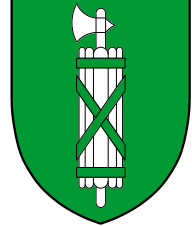
N:1310 Tiefbau/3102 Heerbrugg/3102 1395 Oberriet/Hilpert/Durchlass/SG CAD41 Aufgabengröße/3102-1395_01_31T_250.2d

Situation 1:250



Übersicht 1:25'000





Auflageprojekt

Kanton St. Gallen Gemeinde Oberriet

Gemeinde Oberriet

Sanierung Durchlass Schwammstrasse

Tieflochlgraben km 1.05 bis km 1.14

Situation 1:250 / Übersicht 1:25'000


Vom Gemeinderat genehmigt am :

Der Gemeindepräsident : Der Gemeinderatsschreiber :

Öffentliche Auflage vom : bis

Ökonzept GmbH


CH-9044 Wald AR T. 079 477 19 95 barandun@ekonzept.ch www.ekonzept.ch



Projektnr. 3102-1395-401

Wälli AG Ingenieure

CH-9435 Heerbrugg T. 058 100 90 02 heerbrugg@waelli.ch www.waelli.ch



Format: 60 x 105 cm

Entwurf	Gezeichnet	Kontrolliert	Änderung	Datum
r. dietsche	d. müller	r. dietsche		21.11.2025