

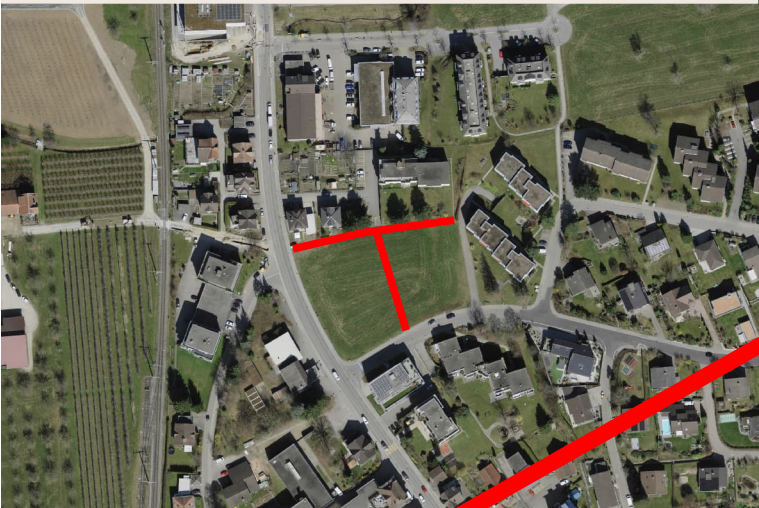
Überbaung Nelkenstrasse
Gossau

Wegverbindungen

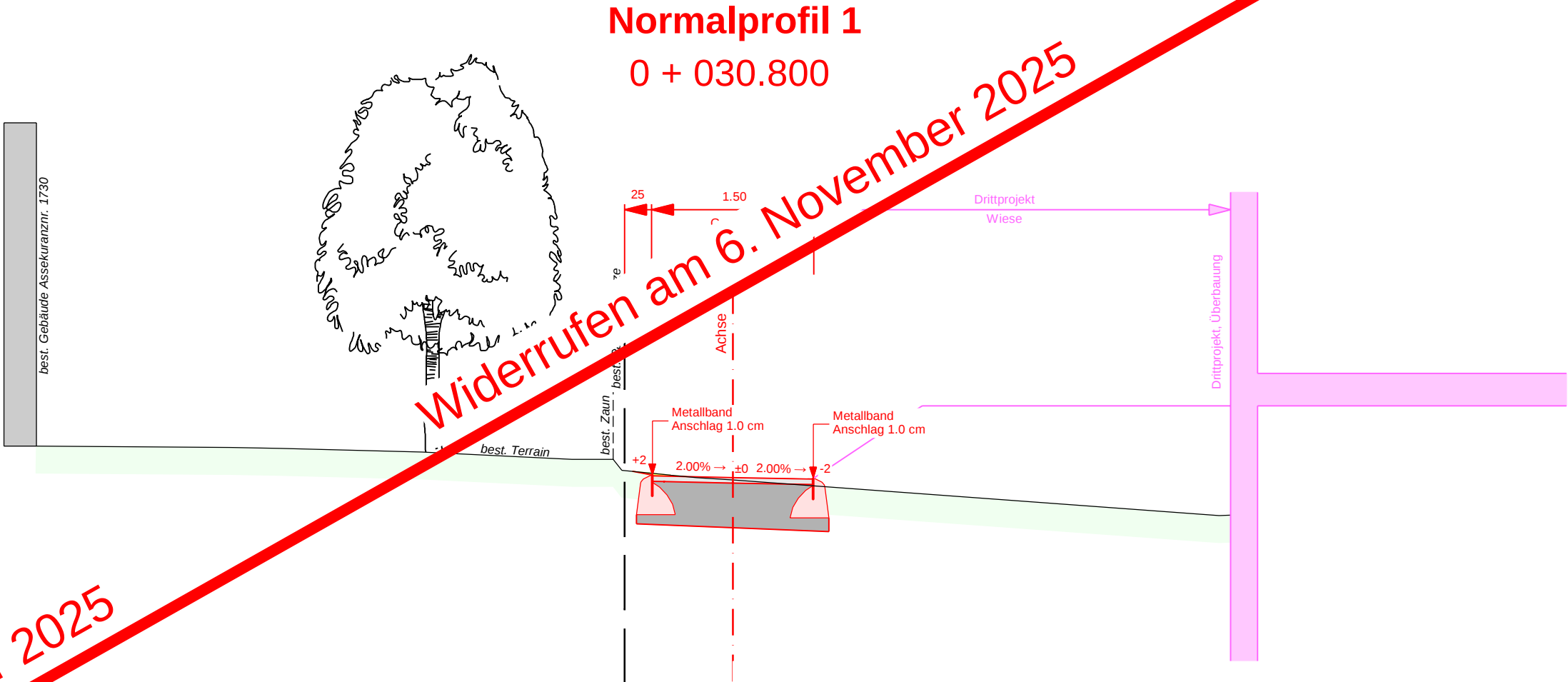
Vorprojekt

Normalprofil 1:50

Unterwattweg Ost- West Verbindung (Nr. 770)



Bauherrschaft Mettler Entwickler AG Schönbühlpark 10 9012 St. Gallen			
Architektur K&L Architekten AG Obere Berneggstrasse 66 9012 St. Gallen			
Landschaftsarchitektur Uniola AG Bergstrasse 50 8032 Zürich			
Standortgemeinde Stadt Gossau Bahnhofstrasse 1 9012 Gossau			
Index Datum erstellt geprüft A 31.01.2025 amh jam/mab B C			



allgemeine Spezifikationen:

Beton 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
Winkelplatte:	- CEM II, 250 kg/m ³
	Beton, Typ gemäss Landschaftsarchitektur
Metallband:	Beton, Typ gemäss Landschaftsarchitektur
	Stahlband, Typ gemäss Landschaftsarchitektur

Mindestanforderungen für Tragfähigkeit:

Planum:	15MN/m ² (unverbesserter Untergrund);
	30MN/m ² (verbesserter Untergrund)
Planie Gehweg:	80MN/m ² (fe = ME1/ME2 < 3.0)

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