

Objekt Sanierung Küntwilerstrasse  
Rotkreuz

Bauherr Gemeinde Risch  
Zentrum Dorfmat  
6343 Rotkreuz

**Ausführungsprojekt**

**Übersicht Strassenbau 1:500**

Datum 28.01.2021  
Gez. Mv/Ra  
Gep. Zi  
Massstab 1:500  
Format 60 x 126

Plan Nr.  
**19012 - 61**

Wismar+Partner AG · Beratende Ingenieure und Planer SIA · EG ISO 9001:2008  
Grundstrasse 3 · 6343 Rotkreuz · Telefon 041-799 71 31 · Fax 041-799 71 41 · info@wismar-partner.ch

**Legende :**

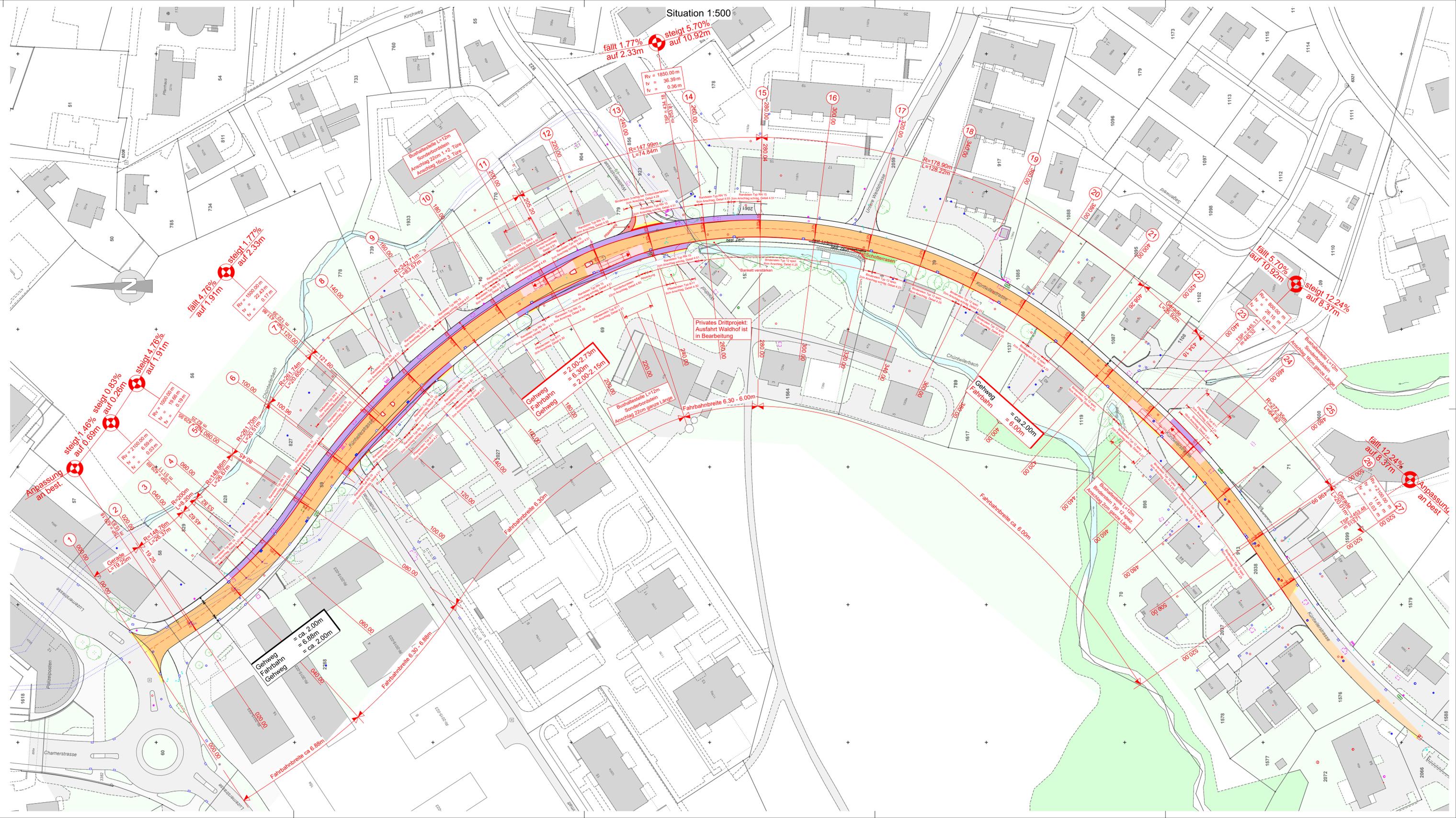
- best. Wald
- best. Gehweg
- best. Fahrbahn
- best. Gebäude
- proj. Gehweg  
Deckschicht: AC 8N B70/100 30mm  
Tragschicht: AC T 22N B70/100 70mm
- proj. Fahrbahn  
Deckschicht: SDA 4 PmB-E 45/80-80 30mm  
Tragschicht: AC T 22S B 50/70 100mm
- proj. Fahrbahn  
Deckschicht: AC 8 S B 50/70 30mm  
Tragschicht: AC T 22S B 50/70 100mm
- proj. Bushaltestelle  
Deckschicht: SDA 4 PmB-E 45/80-80 30mm  
Binderschicht: AC B 22S B 50/70 100mm  
Tragschicht: AC T 22H PmB-E 45/80-65 90mm
- proj. Belagsanpassung  
Deckschicht: AC 8S B 50/70 30mm
- proj. Randabschluss
- best. Strassenablauf
- proj. Strassenablauf

**Grundbuch**

Alle Pläne sowie Absteckpunkte basieren auf den neuen Landeskoordinaten der LV95 (siebenstellige Koordinaten). Für die Ausführung ist ebenfalls zwingend auf Basis der LV95 zu Arbeiten.

QM - System Wismar + Partner AG

Index	Gez./Datum	Änderungen/Ergänzungen	Geprüft



Situation 1:500

fällt 1.77% auf 2.33m

steigt 5.70% auf 10.92m

fällt 4.76% auf 1.91m

steigt 1.77% auf 2.33m

steigt 1.46% auf 0.69m

steigt 4.76% auf 1.91m

steigt 1.46% auf 0.69m

Gehweg  
Fahrbahn  
Gehweg  
= ca. 2.00m  
= 6.89m  
= ca. 2.00m

Gehweg  
Fahrbahn  
Gehweg  
= 2.00-2.73m  
= 6.30m  
= 2.00-2.15m

Bushaltestelle L=12m  
Sonderbordstein  
Anschlag 22cm ganze Länge

Gehweg  
Fahrbahn  
= ca. 2.00m  
= 6.00m

fällt 12.24% auf 8.37m

steigt 12.24% auf 8.37m

Anpassung an best.