Kanton St. Gallen

Gemeinde Niederbüren

Alte Mutwilerstrasse

Situation 1:250

Bauprojekt

Oberbau Asphalt

Deckschicht	AC 11 N	B50/70	3.0 cm
Tragschicht	AC T 22 N	B50/70	9.0 cm
Fundationsschicht	UG 0/45 OC85		mind. 40.0 cm
Geotextil			
Total Oberbau			**52.0 cm**

Oberbau Betonfahrbahn

Betonbelag	Beton C 30/37 (SN EN 206-1)		18.0 cm
Fundationsschicht	UG 0/45 OC85		mind. 20.0 cm
Geotextil			
Total Oberbau			**38.0 cm**

GEOINFO

GEOINFO Ingenieure AG
Speerstrasse 10
CH-9500 Wil
Telefon 071 932 70 70
ingenieure@geoinfo.ch

Datum	05.10.2026	Plan Nr.	41087.00032-201
Projektiert	HalR		
Gezeichnet	SeJu / BraM	Format	45/105
Geprüft	HalR / BraM		
Änderungsdatum A	29.09.2026, BraM / SeJu	Bemerkungen:	Entwässerung
Änderungsdatum B			
Änderungsdatum C			
Änderungsdatum D			
Änderungsdatum E			

LEGENDE	bestehend	neu
Strasse		
Betonfahrbahn		
Kies		
Bankett		
Aufschüttung		
Abtrag		
Anpassung Asphalt		
Anpassung in Wiese		
Gewässer		
Gebäude		

WERKLEITUNGEN	bestehend	neu
Wasser		
Elektrizitätsversorgung		
Kandelaber		
Telekommunikation		
TV		
Schacht		
Schieber		

KANALISATION	bestehend	neu
Strassenablauf/Einlaufschacht		
Regenabwasser		
Mischabwasser		
Schmutzabwasser		
Sickerleitung		

Die Lage der bestehenden und projektierten Werkleitungen ist nur informativ. Genaue Angaben zur Lage müssen bei den entsprechenden Werken eingeholt werden.

Euro-Sattelzug (5-Achser) L=16.50 m RH$_{min}$ = 7.5 m



