



Slongo Röthlin Partner AG

Ingenieure + Planer sia/usic
Stansstadterstrasse 49b 6370 Stans



KH2 STRASSENRAUM-UMGESTALTUNG OBERDORF

PROJEKTBE SCHREIBUNG

Ausgangslage

Das Projekt für die Umgestaltung des Strassenraums umfasst den Abschnitt der Kantonsstrasse KH2 vom Kreisel Wil bis Hostettli. Dazu gehören der Mehrzweckstreifen als Linksabbiegespur zur Erschliessung vom Ersatzbau Süd und zur Schulhausstrasse, sowie der Ausbau des Knotens "Schulhausstrasse". Die Kantonsstrasse soll, inklusiv einer beidseitigen Veloführung bis zum Siedlungsrand, in die durchgängige Radwegverbindung zwischen Ennetbürgen bis Wolfenschiessen integriert werden.

IN KÜRZE

Bauzeit

April 2020 bis Dezember 2020

Bausumme

CHF 3.5 Millionen

Herausforderung

Die Kantonsstrasse von Oberdorf nach Engelberg ist eine der meist befahrenen Strassen im Kanton Nidwalden. Während der Ausführung war die Kantonsstrasse nur einspurig befahrbar und der Verkehr von Oberdorf Richtung Engelberg musste über die Engelbergstrasse umgeleitet werden. Im Projektperimeter gibt es eine überdurchschnittliche Anzahl von Kanalisations- und Werkleitungen, welche zum grössten Teil als Versorgung für die Gemeinden bis Engelberg dienen, wie z.B. die Hauptstromverbindung für Engelberg.

Tätigkeiten

Ingenieur als Gesamtleiter

Bauherr

Baudirektion Kanton Nidwalden

