

# Instandsetzung Strassenabschnitt Kreisel La Palma bis Kreisel Acheregg, inkl. Achereggbrücke, Stansstad



## Projekt

Instandsetzung des ca. 450 m langen Kantonsstrassenabschnittes (HVS) zwischen den Kreiseln La Palma und Acheregg, inkl. Achereggbrücke.

Ausführung der Gesamterneuerung der Strassen und der Brücke unter Verkehr (MIV, Langsamverkehr, Bahn & Bus) in mehreren Längs- und Queretappen.

Massnahmen Strassen- und Werkleitungsbau:

- Totalersatz Abschlüsse und Beläge (Lastklasse T4)
- Teilersatz und Erweiterung Strassenentwässerung, inkl. Bau von 2 Systemfilterschächten und inkl. grabenloser Instandsetzung von best. Leitungen
- Ergänzung / Umlegung Werkleitungen (Elektrizitätswerk Nidwalden, Wasserversorgung Stansstad, Swisscom, Stromversorgung KKS-Anlage, Leitungen Bahn)
- Anpassung / Ersatz öffentliche Strassenbeleuchtung
- Totalersatz Geländer und Fahrzeugrückhaltesysteme
- Teilersatz / Ergänzung Signalisation
- Neue Markierungen für Strassen- und Langsamverkehr

## Bauherrschaft

Baudirektion Kanton Nidwalden, Amt für Mobilität, Stans

## Ingenieurgemeinschaft

ACS-Partner AG, Zürich (techn. Leitung)

Andreas Steiger & Partner AG, Luzern (kaufm. Leitung)

## Weitere Beteiligte

BHU / Prüfungingenieur: CES Bauingenieur AG, Hergiswil

## Leistungen ACS

Zustandsuntersuchungen, Massnahmenkonzept und Detailprojekt, Submission, Ausführung und Inbetriebnahme

## Kennzahlen

Strassenperimeter: Länge = 450 m  
Breite = 7.0 bis 11.0 m

total Bausumme CHF 8.0 Mio.  
von ACS bearbeitet CHF 5.5 Mio.

## Bearbeitungszeit

Massnahmenkonzept 2012 - 2013  
Detailprojekt 2013 - 2014  
Submission 2014  
Ausführung 2015 - 2016

## Besonderes

- Instandsetzung unter Verkehr
- Realisierung Strassenbau im 2-Schicht-Betrieb, da Autobahnausfahrt teils gesperrt werden musste
- Strassenabwasserbehandlung mit neuen Systemfilterschächten für HVS