

Belagssanierung Hauptstrasse Nr. 2b, Lauerz



Zeitraum 2020 - 2021
Projektgrösse ca. 1.5 Mio.

Auftraggeber Tiefbauamt Kanton Schwyz
Planer Geoinfra Ingenieure AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Grundlagenbeschaffung,
Verkehrskonzept, Bauprojekt,
Hydraulik, Kostenvoranschlag,
Submission, Ausführungsprojekt,
örtliche Bauleitung, Ausmass,
Abrechnung, Kostenkontrolle,
Inbetriebnahme

PROJEKTBESCHRIEB

Im Rahmen der Substanzerhaltung des Strassennetzes des Kantons Schwyz wurde in Lauerz (Länge = 950 m) eine Belagssanierung durchgeführt. Auf dem Abschnitt zeigten sich die typischen Schadensbilder wie Spurrinnen, Risse, Flicke und dergleichen. Die Sanierungsarbeiten beinhalteten das Abfräsen des PAK haltigen Asphaltbelages von 14cm, den Ersatz von defekten Schächten und Schachtabdeckungen, Ersatz von Randabschlüssen, Einbau von Binder- und Deckschicht, Markierungen und Anpassung der Strassensignalisation. Die Prüfung der Bushaltestellen beinhaltete die Machbarkeit der Umsetzung des Behindertengleichstellungsgesetzes, sowie die anschliessende Realisierung der Massnahmen. Weiter wurden die Kapazitäten der Bachdurchlässe vergrössert. Die Gemeinde nutzte die Synergie und ersetzte eine schadhafte Schmutzabwasserleitung.