

Kernentlastung Gemeinde Lachen



Zeitraum 2014 - 2018
Projektgrösse 2km Strassenlänge

Auftraggeber Tiefbauamt Kanton Schwyz
Planer BG Ingenieure und Berater AG, Schwyz
P. Meier + Partner, 8853 Lachen

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Anbringen und Messen von
Fixpunkten

Aufnahme Strassenkörper und
Objekte (Schächte, Abschlüsse,
Mauern, Kandelaber, Markierungen,
usw.) mittels Totalstation

Layerstrukturierte Aufbereitung und
Abgabe der Daten als 3D-Model inkl.
Bruchkanten und
Dreiecksvermaschung

PROJEKTBE SCHRIEB

Mit dem Grossprojekt soll der geschützte Ortskern von Lachen vom Durchgangsverkehr befreit werden. Das Projekt umfasst den Neubau von ca. 1 km Kantonsstrasse entlang des SBB-Trassees, zwei Kreisel, eine Personenunterführung beim Bahnhof, eine P+R-Anlage, die Neugestaltung des Bahnhofplatzes, diverse Kunstbauten sowie mehrere Anschlüsse an das Gemeindestrassennetz.