

Baugrunduntersuchung Kantonsstrasse (Holeneich - Lägeten), 8856 Tuggen



Zeitraum Mai 2018
Projektgrösse Baugrundsondierung
 ca. 16'500 Fr.

Auftraggeber Tiefbauamt Kanton Schwyz
Planer HTB Ingenieure + Planer AG, Pfäffikon SZ

ERBRACHTE LEISTUNGEN

5 Baggerschlitze
10 Ramsondierungen
Auswertung und Baugrundgutachten

PROJEKTBE SCHRIEB

Der Kanton Schwyz plant die Kantonsstrasse zwischen Wangen und Tuggen im Bereich Holeneich bis Lägeten auszubauen. Dies wird stellenweise zu Abgrabungen und andernorts zu Aufschüttungen führen. Für die weitere Planung und die Dimensionierung der bergseitigen Stützmauern wurde Schläpfer und Partner aufgeboten die Geologie entlang des Strassenabschnittes zu untersuchen. S&P hat insgesamt 5 Baggerschlitze und 10 Rammsondierungen entlang des Strassenrandes ausgeführt. Um den Zugang des Schreitbaggers zu den verschiedenen Sondierstandorten und die allgemeine Verkehrssicherheit zu gewährleisten, wurde die Kantonsstrasse durch einen Verkehrsdienst einseitig gesperrt.