

Referenzblatt Strassenbau
Sanierung Flurstrassen 2020, Schleitheim



Die Sanierung der Zufahrt Traubenhütte/Ländle durften wir im Jahr 2020 für die Gemeinde Schleitheim umsetzen.

Die bestehende, asphaltierte Flurstrasse wurde zunächst aufgefäst, anschliessend wurden Proben zum Ermitteln des Bindemittelgehaltes entnommen. Der bestehende Strassenkoffer wurde auf eine Breite von 4m erweitert darüber wurde eine ca. 15cm starke Fundationsverstärkung aufgebracht. Um die Belastungsfähigkeit der Fundationschicht massiv zu erhöhen wurde mittels eingefrästem Doroport stabilisiert. Um die Spannung zwischen Stabi und Sphalt abzubauen wurde eine 4cm starke Sedi Schicht angelegt. Zum Schluss konnte eine Tragdeckschicht eingebaut, der Humus angelegt und das Bankett erstellt werden.

Bauherrschaft

Gemeinde Schleitheim

Bauleitung

WSP AG, Patrick Hedinger

Leistungsumfang

Grabarbeiten für Entwässerung
 Stabilisation Untergrund
 Strassenbau

Ausführung

2020

Verantwortlicher MA

Daniel Sutter
 Benjamin Imthurn

Bausumme

640'000.-

Bauzeit

9 Wochen

Kenndaten

Kieslieferung	1800m ³
ACTDS 22N	1000to
Fahrbahnlänge	1560m
Stabilisation	7500m ²
Planie	9400m
Humusierung	11400m ²