



LANGENBRUCK, ORTSDURCHFART

BAUHERR

Tiefbauamt Basel-Landschaft,
Einwohnergemeinde Langenbruck, EBL, Swisscom

BAULEITUNG

Holinger Ingenieure, Liestal

REFERENZPERSONEN

Herr Patrick Bärenfaller, Tiefbauamt Basel-Landschaft
Tel. +41 61 552 54 23
patrick.baerenfaller@bl.ch

Herr René Acklin, Holinger AG

Tel. +41 61 926 23 71
rene.acklin@holinger.com

AUSFÜHRUNG

August 2015 - Dezember 2017

BAUSUMME

CHF 4.9 Mio.

SCHLÜSSELPERSONAL

Herr Marco Jenny (Bauführer)
Herr Nehat Fetahu (Polier)
Herr Silvan Fehlmann (Vorarbeiter)

LANGENBRUCK, ORTSDURCHFART

GENERELLE INFORMATIONEN

Umgestaltung und Sanierung der Ortsdurchfahrt im speziellen des Postplatzes und der Passhöhe. Neue Brücke für die Zufahrt nach Bärenwil.

HAUPTARBEITEN

- Erstellen Brücke über den Schöntalbach, auf Pfählen gebaut.
- Neue Stützmauern aus Ortsbeton, Böschung mit Spritzbeton und Anker gesichert.
- Sauberwasserkanal DN 500 - DN 1000, mit Einlaufbauwerk unter der Fahrbahn.
- Fundationsersatz ganzer Bauperimeter bis 1.00 m Tiefe.
- Wasserleitung mit erforderlichen Hausanschlüssen.
- Beleuchtung gem. separatem Beleuchtungskonzept der Gemeinde.
- Randabschlüsse durch das ganze Dorf und Kalksteinplattenbeläge auf dem Postplatz.
- Umgestaltung Treppenaufgang und Schulhausplatz.
- Busbetonplatten aus Beton.
- Belagsarbeiten.

HAUPTMASSEN

- Sauberwasserkanal DN 500 - DN 1000, 425 m Gesamtlänge, 9 Kontrollschächte
- Einlaufschächte / Strassensammler ca. 75 Stück
- Aushubarbeiten (Böschungen, Strassenkofferung) ca. 11'500 m³
- Abbrüche (Beläge, Mauern, Abschlüsse) ca. 3'000 m³
- Fundationsschichten 8'600 m³
- Planieflächen für Beläge ca. 14'000 m²
- Beläge 5'530 to
- Randabschlüsse ca. 4'200 m
- Schalungen für Stützmauern 400 m²
- Schalung für Brückenplatte 120 m² auf Lehrgerüst
- Konstruktionsbeton gesamt ca. 530 m³

