

Faktenblatt

Erneuerung Langnauerbrücke K33

Projektperimeter: 310 Meter

Kredit Bauprojekt: 6.90 Mio. Franken

Arbeiter vor Ort: 5-10 Arbeiter

Belag: 1'500 Tonnen

Ortsbetonpfähle: 6 Stück mit 90 cm Durchmesser und 20 Meter Länge

Beton: 600 m³

Bewehrungsstahl: 80 Tonnen

Baustahl für Stahlkastenträger: 260 Tonnen

Schüttmaterial: 5'500 m³

Blöcke aus Kalkfelsen (2-3 Tonnen): 1'200 Stück

Strassenbreite: 6.6 bis 8.5 Meter

Breite Rad-und Gehweg: 2.5 bis 4.1 Meter



Rückbau der alten Langnauerbrücke



Einbau der Stahlkastenträger



Bau der neuen Langnauerbrücke



Luftaufnahme der neuen Langnauerbrücke

Rad- und Gehweg K33

Projektperimeter: 725 Meter

Kredit Bauprojekt: 1.47 Mio. Franken

Aushub: 2'400m³ (inkl. Oberboden 1'300m³ dieser wurde wieder vor Ort eingebracht)

Fundationsmaterial: 1'900m³

Randsteine: 120 Meter

Belag: 450 Tonnen

Breite Rad- und Gehweg: 2.5 Meter



Der neue Rad- und Gehweg entsteht



Arbeiten am neuen Rad- und Gehweg



Vorarbeiten
am neuen
Rad- und
Gehweg.



Der neue Rad- und Gehweg kurz vor der
Fertigstellung.