



INSTANDSETZUNG THURBRÜCKE

8416 FLAACH

PROJEKTBEZEICHNUNG

Instandsetzung 028-005 Thurbrücke Ellikerstrasse

BAUHERR

Baudirektion Kanton Zürich
Tiefbauamt
8090 Zürich

BAULEITUNG

Edy Toscano AG
8400 Winterthur

REFERENZPERSON

Markus Bissig 043 259 31 11
Joel Studer 052 260 52 50

SCHLÜSSELPERSONAL

Technischer Leiter: Fredi Jäggi
Bauführer: Jörg Hiestand
Polier: Marcel Kürbis

BAUSUMME

CHF 353'000.00

BAUZEIT

Mai 2015 bis Oktober 2015

INSTANDSETZUNG THURBRÜCKE

8416 FLAACH

OBJEKTBECHRIEB

Komplette Instandsetzung einer Brücke über die Thur.

Folgende Arbeiten wurden ausgeführt:

- Installation, Brückengerüste
- Geländer demontieren, neu verzinken und wieder montieren
- Bestehende Beschichtung und Zementhaut mittels HDW entfernen
- Lokale Schäden am Konsolkopf mit Reprofilierungsmörtel instand setzen
- Applikation von Flächenspachtel über gesamten Konsolkopf
- Konsolkopf tiefenhydrophobieren
- Deckbelag auf Fahrbahn und Gehweg abbrechen und durch neue Gussasphaltdeckschicht ersetzen
- Bituminöse Fugen entlang der Konsolköpfe, Randsteine, Fahrbahnübergänge und Schachteinbauten durch neue Polymerbitumenfugen ersetzen
- Bestehende Fahrbahnübergänge mit neuem Korrosionsschutz versehen
- Bestehende Widerlager erdbebensicher verstärken
- Bestehende Lager mit neuem Korrosionsschutz versehen

HAUPTMASSEN

Konsolkopfgerüst	2 x 114 m
HDW/Flächenspachtelung Konsolkopf	280 m ²
Hydrophobierung Konsolkopf	280 m ²
Deckbelagsersatz	450 m ²
Demontage / Reinigung / Montage Geländer	2 x 114 m

