



Referenz Sanierung Langdorfstrasse

Objekt Frauenfeld, Sanierung Langdorfstrasse

Projektumfang 700'000 SFr.

Erstellungsjahr Juni 2020 bis September 2020

Auftraggeber Stadt Frauenfeld, Amt für Tiefbau und Verkehr, Peter Sutthoff
Thurplus, Markus Tanner

Leistungen bhateam Projektierung, Ausschreibung, Realisierung

Projektleitung Werner Bodmer, Bautechniker TS

Bauleitung Vico Zahnd, Dipl. Bauingenieur FH

Projektbeschreibung Entlang dem Sanierungsperimeter zwischen der Zürcherstrasse und dem Kreisel Langfeldstrasse befinden sich Wohnliegenschaften mit Tiefgaragenausfahrten und ein Gewerbe. Die Zugänglichkeiten mussten während den Rohbauarbeiten stets aufrecht erhalten bleiben. Auf halber Höhe befindet sich die SBB-Unterführung, dessen Wanne im Zuge der Bauarbeiten abgedichtet werden musste. Die Abdichtung konnte unter Sperrung des Abschnittes vollflächig ausgeführt werden. Der Verkehr wurde nicht gross beeinträchtigt, da die Strasse weiterhin von beiden Seiten her befahren werden konnte. Die Sanierungsmassnahmen der Strasse und Gehwege betrafen den Ersatz der alten Randabschlüsse sowie des kompletten Asphaltbelages. Die Rohbauarbeiten inkl. Tragschicht wurden halbseitig ausgeführt, der Einbau der Binder- und Deckschicht erfolgte vollflächig unter Vollsperrung. Die Thurplus haben im Projektperimeter das EW-Trassee ausgebaut und die Beleuchtung dem heutigen Standard angepasst.



Abdichtung Unterführung



Anpassungen Abdeckungen



Langdorfstrasse vor der Sanierung



Langdorfstrasse nach der Sanierung