



Referenz

Wila, Rinne Stützmauer Hochstegfelsen

Objekt Wila, Rinne Stützmauer Hochstegfelsen

Projektumfang 100'000 SFr.

Erstellungsjahr August 2022

Auftraggeber Baudirektion Kanton Zürich, TBA UR III, Franz Ziegler

Projektbeteiligte Baudirektion Kanton Zürich, Kunstbauten

Leistungen bhateam Projektierung, Ausschreibung, Realisierung

Projektleitung Werner Bodmer, Bautechniker TS

Bauleitung Werner Bodmer, Bautechniker TS

Projektbeschreibung Entlang der Stützmauer verlief eine v-förmige Rinne, welche das durch die gebohrten Löcher austretende Wasser nicht aufnehmen konnte. Dadurch kam es in den kalten Jahreszeiten jeweils zu vereisten Flächen am Strassenrand entlang der Mauer. Um dem entgegenzuwirken, wurde die bestehende Rinne abgebrochen und mit einer Rinne DN 200mm mit Rostabdeckung ersetzt. Durch diese Baumassnahmen wurde auch der Randstein ersetzt. Im Zuge dieser Baumassnahmen wurden die bestehenden Löcher freigebohrt, die Mauerkrone freigelegt und die Schadstellen der Stützmauer ausgebessert. Die Bauarbeiten verliefen unter Verkehr.

