

N01/42, 46 UPlaN S Verzweigung Zürich Ost - Effretikon

Im Rahmen dieses UPlaN S werden an ca. 40 Kunstbauten kleinere und mittlere Instandsetzungsmassnahmen durchgeführt:

- 7 Autobahnbrücken
- 11 Überführungen
- 6 Unterführungen
- 4 Ölabscheider / 5 Durchlässe
- diverse Spezialbauwerke (Stützkonstruktionen, Steuerzentrale, Lärmschutzwände)

Ziel dieser Massnahmen ist es, eine interventionsfreie Betriebszeit in den nächsten 15 Jahren zu erreichen.

An den von dsp bearbeiteten Bauwerken werden die folgenden Massnahmen umgesetzt:

- Bauliche Anpassungen (Fahrbahnverbreiterung, Statische Verstärkungen)
- Ersatz der Verschleissteile (Randabschlüsse, Leitschranken, Fahrbahnübergänge, Abdichtung/Belag, Entwässerung)
- Erhöhung Dauerhaftigkeit (Betoninstandsetzung, Injektionen, Oberflächenschutz)
- Erdbebenertüchtigung (Lagerverstärkung, Lagerbankverbreiterung, Pfeilverstärkung)
- Instandsetzung Lärmschutzwände

