

## N2P, EP Gotthardpassstrasse Nord

Im Rahmen des Massnahmenkonzepts wurden die Bauwerke statisch überprüft. Basierend auf detaillierten materialtechnologischen Untersuchungen und Variantenstudien konnten dauerhafte Massnahmen ausgearbeitet werden. Die Gesamtinstandsetzung umfasst in Abhängigkeit vom Bauwerkszustand folgende Schwerpunkte:

- Betoninstandsetzung
- Ersatz Konsolköpfe
- Ersatz Abdichtung und Belag
- Ersatz der Brückenentwässerung
- Deckbelagsersatz
- Ersatz der Fahrbahnübergänge

- Ersatz Fahrzeugrückhaltesysteme
- Ersatz Brückenplatte, teilweise mittels vorfabrizierter Elemente

Ein Bachdurchlass muss aufgrund des schlechten Zustandes und statischer Mängel ersetzt werden. Bei 2 Durchlässen und 2 Unterführungen ist infolge schlechten Zustandes der Ersatz der Brückenplatte vorgesehen. Die Gesamtinstandsetzung erfolgt unter voller Aufrechterhaltung des Verkehrs.

