

Infrastruktur – N14 EP Anschluss Buchrain – Verzweigung Rütihof, Buchrain / Rütihof

Buchrain / Rütihof · 2020

LEISTUNGSBEREICH

Strassenbau (Kanalisationen, Werkleitungen, Abschlüsse, Beläge, Fahrzeugrückhalte-systeme, Zaunarbeiten)

PROJEKTÜBERSICHT

Unter Aufrechterhaltung der 4-spurigen Verkehrsführung wurden gebaut: Neubau Trasse mit Rohrblock, örtliche Sanierung von Tragschichten sowie Sanierung der Brückenübergänge, Kunstbauten und Einbau Binderschichten und Deckbeläge. Dazu kamen Fahrzeugrückhaltesysteme und Zaunarbeiten. Kunstbauten • Erstellen einer neuen Leitmauer in Ort beton • Sanierung Fahrbahnübergänge und Überführung Foren

Hauptmengen

290'000 m² Fräsarbeiten Belag 45'000 to Belagseinbau 13'100 m¹ Schlitzrinnen 7'000 m¹ Randabschlüsse

Besonderheiten: • Bauen unter erschwerten Bedingungen: tagsüber 4-spurige Verkehrsführung auf der N14, z.T. Spurbau in der Nacht. • Erschwerte Logistik in den langen Bauabschnitten und Inselbaustellen (total 8 Bauphasen) • Einrichten von temporären Verkehrsführungen und Markierungen während der Nacht

