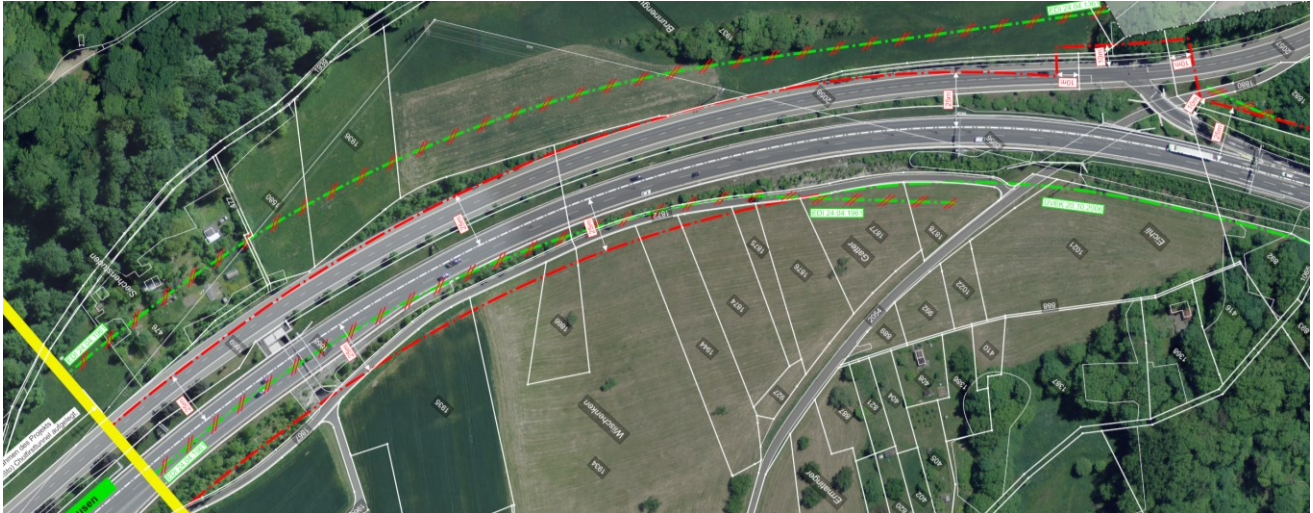


Bereinigung der ASTRA-Baulinien



Projekt	Bereinigung der Baulinien im Kanton Zürich (N14/15)
Auftraggeber	Bundesamt für Strassen (ASTRA)
Auftragsvolumen	ca. CHF 760'000.-
Bauzeit/Ausführung	2013 - 2023
Unsere Leistungen	<ul style="list-style-type: none">• Koordination Subunternehmer, Gesamtleitung• Übernahme und Aufarbeitung der Grundlagendaten• Umfangreiche Recherche bestehender Baulinien, Abklärung über deren Rechtszustand• Aufarbeitung und Zusammenstellung des Ist-Zustandes der bestehenden Baulinien• Aufarbeitung und Konstruktion der neuen Baulinien gemäss Norm• Erstellung der Pläne in PDF und DXF-Form• Erarbeitung Entwurf technischer Bericht und Vorbereitungsarbeiten für die Dossierzusammenstellung

Projektbeschreibung

Aufgrund der schweizweiten Einführung des ÖREB-Katasters mussten sämtliche Baulinien entlang des Nationalstrassennetzes bearbeitet werden. Die terra® übernahm die Bearbeitung des Kantons Zürichs. Nach einer Bestandsaufnahme der bestehenden Linien inkl. Abklärung und Beurteilung des rechtlichen Status wurde ein Entwurf der neuen Linienführung gemäss dem vorgegebenen Standard ausgearbeitet. Sämtliche Arbeiten wurden in einem technischen Bericht dokumentiert. Die Erarbeitung des Auflageprojektes stellte hohe Anforderungen an die Ausführung der Plangestaltung und die Ausarbeitung der weiteren Unterlagen.

Herausforderungen

Rechtliche Abklärungen über den Status bestehender Baulinien / sehr hohe Gestaltungsanforderungen an Pläne und Berichte / hohe GIS- und CAD-Kompetenzen / Handling der verschiedenen Datenquellen / rechtlich korrekte Verfassung der Berichte / Führung und Koordination der Subunternehmer

