

GEOZUG INGENIEURE

Gesamtüberbauung Suurstoffi Rotkreuz

Zeitraum 2010 - heute
 Auftraggeber Zug Estates AG
 Honorarsumme CHF 500'000

Projektbeschreibung

2010 nahm sich Zug Estates AG dem Areal der ehemaligen Sauerstoff- & Wasserstoff-Werk Luzern AG an und lancierte das Grossbauprojekt Suurstoffi. In mehreren Realisierungsetappen entsteht eine moderne und nachhaltige Architektur, die Wohnen, Arbeiten und Freizeit vereint. Die Hochschule Luzern, Mobility oder Novartis sind nur einige Namen, welche den Standortvorteil direkt beim Bahnhof Rotkreuz und nah am Autobahnanschluss A4/A14 nutzen.

Geozug Ingenieure ist seit 2010 für die vermessungstechnische Umsetzung verantwortlich.

Leistungen

Baufixpunktnetz, Geländeaufnahmen, Rissaufnahmen, Setzungsmessungen, Bahnüberwachung SBB, Baugrubenüberwachung, Erschütterungsmessungen, Bauvermessung und -kontrolle, Meterrisse, Aufnahme und Nachführung Werkleitungen, GIS-Kataster, Fassadenabsteckungen, BIM (Baufeld 1)

Kenndaten

Bauphase: 2010 - heute
 Genauigkeit: mm- bis cm-Bereich
 Messeinsätze: > 200
 Auftragsvolumen: CHF 500'000

Projektleiter

Vermessung: Patrick Zraggen, pat. Ingenieur-Geometer
 Leitungskataster: Stefan Hermann (seit 2013), dipl. Geomatiktechniker FA
 Zustandsaufnahmen: Peter Vescoli, dipl. Bauingenieur HTL / NDS Umwelt

