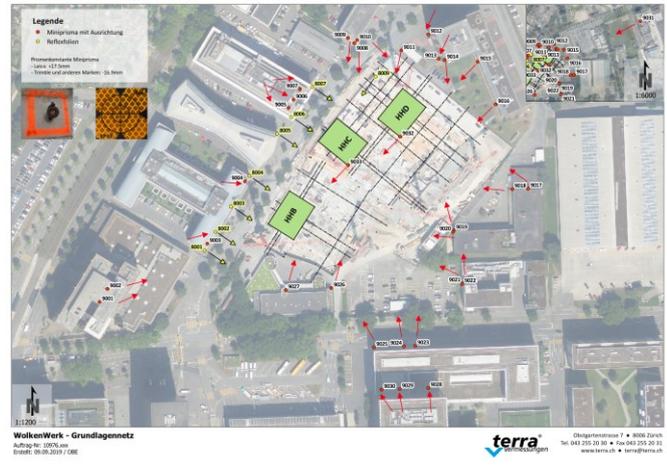


Wolkenwerk Oerlikon



Projekt

Hochbauprojekt mit 3 Wohnhochhäusern bis zu 23 Obergeschossen und verknüpfenden Sockelbauten mit Gewerbe- und Wohnnutzung auf einer Grundfläche von ca. 10'500 m² und über 300 Wohnungen

Auftraggeber

Implenia Schweiz AG

Auftragsvolumen

ca. CHF 350'000.-

Bauzeit/Ausführung

2017 - 2021

Unsere Leistungen

- Durchführung von grossräumigen Beweissicherungs- und Monitoring-massnahmen (Rissprotokollaufnahmen, Erschütterungsmessungen, Inclinometermessungen, Nivellements, 3D-Deformationsmessungen)
- Erbringung von Bauvermessungsleistungen (Erstellen/Unterhalten/Erweitern Baufixpunktnetz, Angabe von Meterrissen über alle Geschosse/Türme, Absteckungen über alle Geschosse, Durchführen von Rohbaukontrollen, Planaufbereitungen für Unternehmung, Massenberechnungen)
- Gesamtprojektleitung Bauherrenvermessung

Herausforderungen

Zeit- und Ressourcenintensive Vermessungsleistungen mit kurzfristigen Abrufen seitens Bauleitung, Vorhalten/Erweitern Baufixpunktnetz zur Positionierung über alle Geschosse, sehr grosses Beweissicherungsmandat