



# Neubau 2 MFH



**Für einen Wohnbau in Winterthur ZH führte ING PLUS umfassende Arbeiten in der Bau- und Ingenieurvermessung sowie in der Beweissicherung durch.**

Im Bereich Vermessung übernahm ING PLUS ein breites Spektrum an Leistungen. Dazu gehörten die Terrainaufnahme, Erstellung des Baugespanns, sowie der Unterhalt und die Pflege des Baustellenfixpunktnetzes. Für die sichere Bauausführung wurden Deformationsmessungen an der Baugrube und bestehenden Gebäuden durchgeführt, inklusive geodätischer Überwachung und Inklinometermessungen. Ergänzend wurden sämtliche Bauabsteckungen sowie die Umsetzung der Meterrisse präzise vorgenommen und die Daten digital für die Bauherrschaft und das Planungsteam aufbereitet.

Auch im Bereich Beweissicherung war ING PLUS aktiv. Mit Erschütterungsmessungen (6 Messgeräte) und kontinuierlicher Dokumentation konnten Bewegungen im Umfeld der Baustelle frühzeitig erkannt und bewertet werden. Die erfassten Daten wurden in einem detaillierten Bericht zusammengefasst, wodurch Transparenz und Sicherheit für alle Beteiligten – Bauherrschaft, Architekten und Nachbarn – gewährleistet werden konnte.



Ort: Winterthur ZH

Auftraggeber: Baltensperger AG

