



# Arealüberbauung Hochhaus «SkyKey»



Ort: Zürich ZH

Auftraggeber: Steiner AG

**ING PLUS wurde beim Projekt SkyKey mit der 3D-Aushubabsteckung, Überwachungsmessungen der Baugrube sowie sämtlichen, anfallenden Absteckungs- und Vermessungsarbeiten beauftragt.**

Die benachbarten Gebäude hat ING PLUS bis zur Hinterfüllung der Baugrube auf Setzung und Verkippung überwacht. Die vorgefertigten Fassadenelemente verlangten zudem eine äusserst präzise Umsetzung am Bau. Die Vermesser von ING PLUS kontrollierten deshalb stetig die Vertikalität der Fassade und die Höhen-genauigkeit der Geschosse.

Durch die Kontrollmessungen konnten Unstimmigkeiten sofort korrigiert und in der Planung entsprechend aufgefangen werden. Die Montage der Fassadenelemente konnte auf diese Weise wie gewünscht und ohne Verzögerung im vorgesehen Zeitfenster durchgeführt werden.

Für 40'000 Quadratmeter Bürofläche und 2'400 Arbeitsplätze wurden insgesamt 244 Mio. Franken investiert. SkyKey gilt als neues Wahrzeichen von Zürich-Nord.

