



Umbau Gelatinefabrik

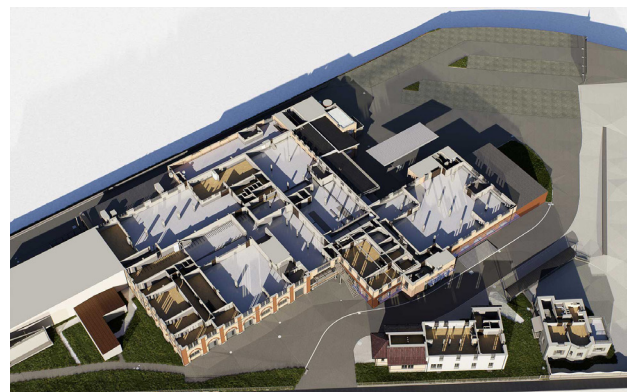


ING PLUS erfasste die historische Gelatinefabrik mittels 3D-Laserscanning und erstellte ein BIM-Modell als Grundlage für die Umnutzung zum Wohn- und Gewerbequartier.

Für die geplante Umnutzung des ehemaligen Gelatine-Areals in Winterthur ZH führte ING PLUS eine umfassende Gebäudeaufnahme mittels modernem 3D-Laserscanning durch. Ziel des Projekts ist die Transformation des traditionsreichen Industrieareals in ein modernes Wohn- und Gewerbequartier.

Auf einer Fläche von knapp 8'000 m² wurden verschiedene Gebäude des Areals vollständig oder in ausgewählten Bereichen digital erfasst. Auf Basis der aufgenommenen 3D-Punktwolke modellierte ING PLUS ein präzises BIM-Modell in ArchiCAD, das als verlässliche Grundlage für die weitere Umbau- und Projektplanung dient.

Die ehemalige Gelatinefabrik zählt zu den prägenden Industrieanlagen Winterthurs und besitzt aufgrund ihrer historischen Bedeutung einen hohen Stellenwert für die zukünftige Entwicklung des Areals.



Ort: Winterthur ZH

Auftraggeber: pool Architekten

