Gebäude-Elektroengineering

REFERENZPROJEKT (IN AUSFÜHRUNG)

PROJEKT	Sanierung Sicherheitsanlagen Elektro Sihlcity, Zürich
STANDORT	Zürich
AUFTRAGGEBER	Wincasa, Zürich

Bildquelle: Sihlcity.ch

Sihcity, Zürich

2007 entstand auf dem ehemaligen Gelände der Papierfabrik in Zürich mit Sihlcity ein modernes Zentrum für Einkauf, Kultur und Kulinarik. Mit rund 24'000 Besucherinnen und Besuchern pro Tag pulsiert auf dem Areal das Stadtleben. Die Eigentümerin hat bei den sicherheitsrelevanten Elektroanlagen eine Sanierung oder Totalersatz vorgesehen, da die bestehenden Anlagen teilweise End-of-Life sind und nicht mehr dem aktuellen Stand der Technik entsprechen.

Die Sanierung der sicherheitsrelevanten Elektroanlagen haben unterlaufendem Betrieb stattgefunden und umfasst folgende Teilprojekte:

- Ersatz der Evakuationsanlagen
- Ersatz der USV-Anlagen
- Ersatz und Erweiterung der Brandmeldezentrale inkl. integrale Tests
- Ersatz der Betriebsfunk- und Feuerwehrfunkanlage
- Ersatz der Notbeleuchtungszentralen
- Ersatz und Erweiterung CCTV
- Refresh und Ersatz Energiemessungen HLKKSE

Leistungen der Corenta AG

- Gesamtplanung Elektroanlagen und Installationen
- SIA-Bauphasen:
  - Vorprojekt
  - Bauprojekt
  - Ausschreibungen
  - Ausführungsprojekt
  - Realisierung
  - Inbetriebnahme/Abnahmen

Eigentümer
MEG Sihlcity

Auftraggeber
Wincasa, Zürich

Standort
Zürich

Investitionsvolumen
ca. CHF 5 Mio.

Kenndaten

- Grundstücksfläche 42'000 m^2
- Nettomietfläche 98'000 m^2
- Dienstleistungsflächen 24'000 m^2
- Kultur, Kino, Hotel 19'000 m^2
- Kubatur Shopping 209'000 m^3
- ca. 140 Geschäfte/Restaurants

Zeitraum
2019–2023

2023/04-ref15