



suicorr

Tiefgarage Kassen- und Steueramt München (D)

Auftraggeber

Pfaffinger Bauunternehmung GmbH
Wiener Strasse 35
94011 Passau
Deutschland

Projektdauer

Mai bis August 2012

Projektumfang

Anodenart

- Stabanoden
- Bandanoden

Geschützte Fläche

- total ca. 7.5m²

Leistungen der suicorr AG

- Erstellen des Ausführungsprojektes
- Installation des KKS-Systems
- Inbetriebnahme und Wartung der KKS-Anlage

Objektbeschreibung

Das Gebäude an der Josephspitalstrasse 8 liegt mitten im Herzen von München. In der Liegenschaft befinden sich die Büros des Kassen- und Steueramtes der Landeshauptstadt München. Im ersten Untergeschoss befindet sich neben diversen Technik und Lagerräumen eine Tiefgarage für Angestelltenparkplätze. Seit der Erstellung des Gebäudes wurden keine Instandsetzungsmaßnahmen durchgeführt. Für das gesamte Gebäude ist in wenigen Jahren eine Gesamterneuerung vorgesehen. Aufgrund des schlechten Zustandes einzelner Betonstützen in der Tiefgarage wurden diesbezügliche Instandsetzungsmaßnahmen vorgezogen.

Projektbeschreibung

Mittels kathodischem Korrosionsschutz konnten die korrosionstechnisch gefährdeten Bewehrungslagen der Stützensockel geschützt werden. Total wurden sieben Stützensockel mittels Bandanoden sowie vier Sockel mittels Stabanoden ausgerüstet. Ein zentrales Schutzstromgerät liefert den benötigten Schutzstrom und überwacht die Anlage in regelmässigen Abständen autonom.