



AWO Seniorenzentrum Eggersdorf - Brandschutzertüchtigung



Stahlterasse 1



Stahlterasse 2

Projektbeschreibung

Das Seniorenzentrum wurde 1995 erbaut.

Infolge der geänderten Vorschriften wurden Verbesserungen des baulichen Brandschutzes erforderlich.

Zur Verkürzung der Rettungsweglängen und zur Vermeidung von Stichfluren wurden zwei außenliegende Fluchttreppen als Stahlkonstruktion errichtet.

Die Stahlterasse 1 wurde am östlichen Gebäudegiebel angeordnet und ist durch den Einbau zusätzlicher Außentüren begehbar.

Die Stahlterasse 2 wurde in eine Gebäudelücke eingepasst. Auch hier wurden zusätzliche Außentüren eingebaut.

Zur Unterteilung der Rettungsflure in den drei Wohngeschossen wurden zusätzliche Rauchschutztüren eingebaut. Diese werden im Brandfall automatisch geschlossen.

Einige Türen in den Rettungsfluren wurden verbreitert.

Auftraggeber / Bauherr

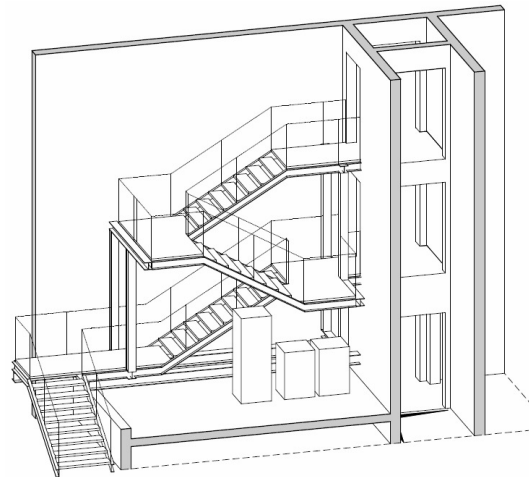
AWO Bezirksverband Brandenburg Ost e.V.
Logenstraße 1
15230 Frankfurt (Oder)

Leistungen

Leistungsphasen 2 bis 8 nach HOAI für die Leistungsbilder

- Objektplanung
- Technische Ausrüstung
- Tragwerksplanung

sowie Konstruktiver Brandschutz



3D-Modell Berechnung Stahlterasse 2

Projektdaten

Leistungszeitraum: Planung: 2013
Ausführung: 2014

Bruttogrundfläche: ca. 1.470 m²