



Buchenweg 2, Rinau Park Kaiseraugst

Objektbeschreibung

Im Rahmen des Neubaus eines Alterszentrums wurden wir beauftragt, verschiedene Metallbauarbeiten im Bereich der Geländerkonstruktionen umzusetzen. Die Arbeiten umfassten Treppengeländer im Innenbereich wie auch Balkongeländer und französische Geländer an der Aussenfassade.

Besondere Anforderungen ergaben sich bei den Innentreppengeländern, die exakt an die schrägen Deckenverläufe sowie an das architektonisch vorgegebene Designkonzept angepasst werden mussten. Durch den Einsatz von Punktwolkenscans konnten millimetergenaue Planungsgrundlagen geschaffen und die komplexen Gegebenheiten präzise umgesetzt werden. Die Ausführung erfolgte unter anderem mit individuell gefertigten Laserblechelementen, welche die Gestaltung nahtlos unterstützen. Für die Balkongeländer wurden spezielle Randwinkelkonstruktionen entwickelt und eingesetzt, um eine sichere und stabile Befestigung unter Berücksichtigung der ästhetischen Vorgaben zu gewährleisten. Die französischen Geländer an den Fensteröffnungen der Fassade unterstreichen das einheitliche Erscheinungsbild der Aussenansicht und sorgen zusätzlich für Sicherheit.

Insgesamt konnte durch die enge Zusammenarbeit mit der Bauleitung und dem Planungsteam eine funktionale, ästhetisch ansprechende und normgerechte Lösung realisiert werden – optimal auf die Bedürfnisse eines Alterszentrums abgestimmt.

Erbrachte Leistungen:

Treppengeländer innen
Balkongeländer Aussenfassade
Französische Geländer Aussenfassade

Realisationsdatum:

Februar - Juni 2025

Bauherrschaft:

Proplaning