DANUBEFLATS

Einreicher / Firmenname: Rudolf Metallbau GmbH

Art der Leistung: Metallbau- Schlosser- und Stahlbauarbeiten,

Projektstandort: 1220 Wien, Wagramerstraße 2

Bauherr / Auftraggeber: Danube Flats GmbH & Co KG
(S+B Gruppe AG und Soravia Group)

Planer / Architekt: A01 architects

Ausführung/Werkplanung: Rudolf Metallbau GmbH

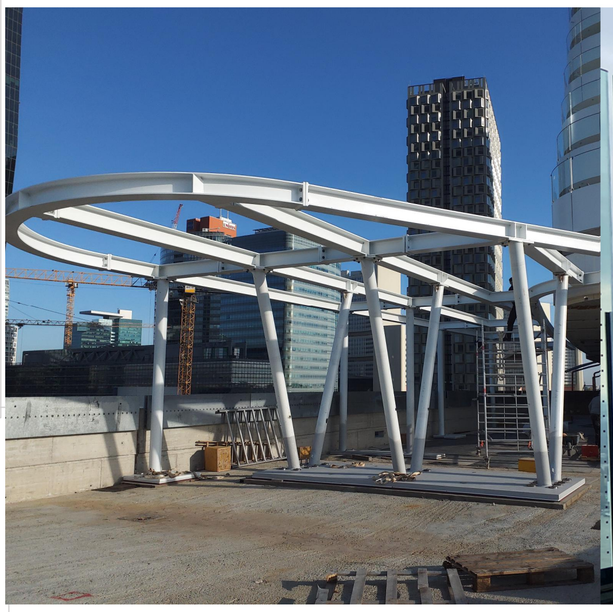
https://www.youtube.com/watch?v=hHqGuHi-B8M





Der höchste & modernster Wohnturm Österreichs.

Die DANUBEFLATS bieten High-End-Wohnen auf internationalem Niveau.
Der Architekturwettbewerb zur Neugestaltung des ehemaligen Kinostandortes Cineplexx an der Reichsbrücke wurde im September 2012 abgeschlossen. Das Architektenteam project A01 architects wurde mit dem aus zwei Gebäuden bestehenden Entwurf, einem markanten Wohnturm sowie einem Wohngebäude als Siegerprojekt ausgewählt.
Direkt an der Neuen Donau sind in 49 Geschoßen rund 600 frei finanzierte Eigentums- und Vorsorgewohnungen – jede Wohnung mit Zugang zu Balkon oder Terrasse – errichtet worden.
Im Sockelgebäude wurden soziale Infrastruktureinrichtungen wie ein Kinderarzt, Supermarkt, Café, Restaurant und andere Nahversorger für den täglichen Bedarf untergebracht.
https://www.youtube.com/watch?v=SAGsdGK_w40&t=584s





1500 lfm Nurglasgeländer auf den Balkonen im Bauteil 2
1100 lfm Innengeländer
900 Stk. Balkontrennwände
Windschutzkonstruktionen im EG – Nord und Süd, sowie im 4.OG und am Dach
2000 lfm Handlauf
Sichtschutzwände DG
Stahlbodenkonstruktion mit Gitterrosten im DG
Stahl-Mastkonstruktion
2600 m² Sonnenschutzlamellen mit dahinterliegendem Wartungssteg vom 1.OG bis zum 4.OG
Pergola-Konstruktionen mit Alu-Lamellen im Bauteil 1, Bauteil 2 und Plaza
Maisonettstiegen in den Wohnungen
Lobbybrücke- Nurglasgeländer; und Spiegelblechverkleidung seitlich und Untersicht
Wandbekleidung: mit Rosygoldblechen im Lobbybereich
Nurglasgeländer Lobbystiege
Div. Haustechnikverkleidungen

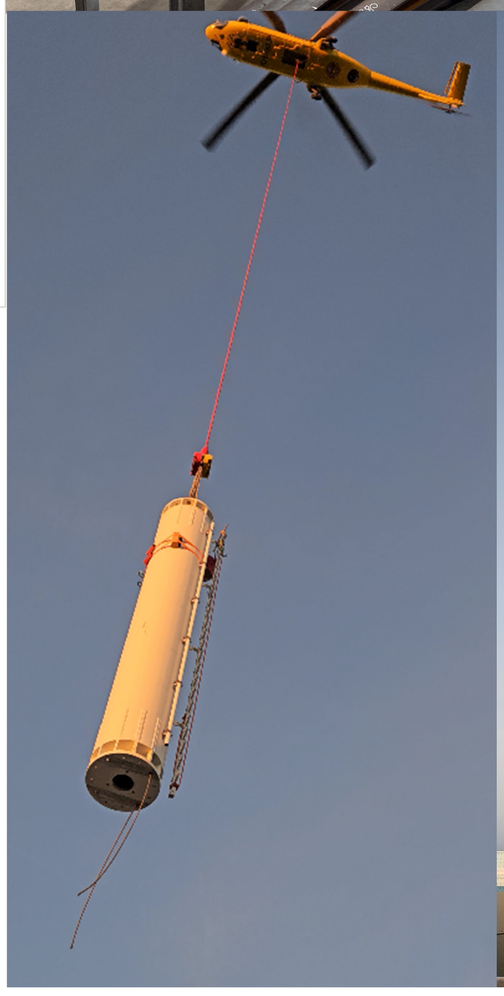




Bildrechte: Rudolf Metallbau GmbH.

Mastmontage mit Heli
Auf der Dachterrasse des Gebäudes wurde ein 24 m hoher Stahlturm mit insgesamt ca. 13 Tonnen Eigengewicht montiert. Da der Baukran die benötigte Hubhöhe nicht erreichen konnte, war schon zu Beginn des Projektes die Montage mittels Hubschrauber eine Überlegung.
Nach intensiver Planung und vielen Besprechungen wurde das „Projekt Mastmontage“ schließlich am 23.11.2025 gemeinsam mit der Firma Heli Austria verwirklicht. Zuvor wurden die Mastteile mehrfach vermessen und plangefräst um eine ordentliche Montage gewährleisten zu können.
Eine riesen Herausforderung für Projektleitung, Hubschrauberpilot und Bodencrew war der ständig wechselnde und böige Wind welcher auf der Donauplatte fast immer weht.
Trotz der schwierigen Bedingungen wurde ein gutes Zeitfenster gefunden und die Konstruktion war in weniger als 30 Minuten montiert.
Links Montage Video:
https://www.youtube.com/watch?v=C8ZnyjNBbh8&t=202s






Eckdaten:
Nutzung: Eigentumswohnungen, Vorsorgewohnungen, Services Apartments, Gastronomie, Handel
Bauherren: S+B Gruppe AG und Soravia Group
Nutzfläche: 42.000 m²
Turm: 180 m hoch, 48 Stockwerke
PKW-Stellplätze: 275
Apartments: ca. 600
ca. 1100.000 kg Stahl, Edelstahl und Alu verbaut
ca. 650.000 kg Glas verbaut