

NEUBAU HALLE 259 – HAMBURG



C. UNGER STAHLBAU GES. M. B. H.

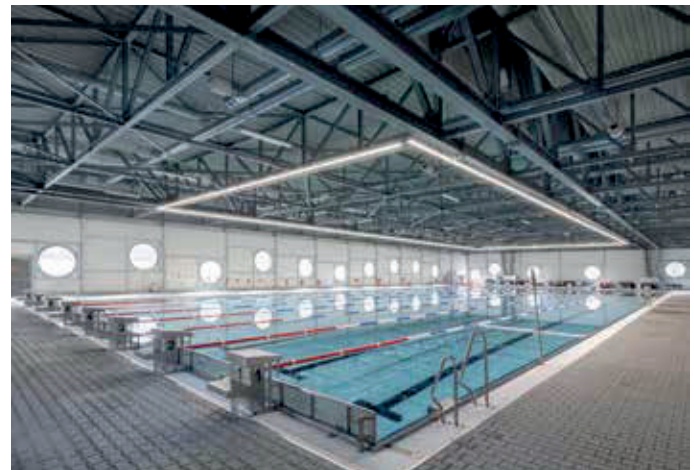
Die 3.500 Tonnen schwere Halle, mit einer Länge von 122 Metern und einer Breite von 86 Metern wird stützenfrei mittels 2 außenliegenden 11 Meter hohen und 122 Meter langen Fachwerken überspannt. Um bei dieser Dimension ein schlankes Tragwerk zu realisieren, wurde die Sonderstahlgüte S460 verwendet. Dies senkte den Stahlverbrauch um ca. 30 %.

Kategorie	Hochbau
Einreicher	Unger Stahlbau Ges.m.b.H.
Stahlbau	Unger Stahlbau Ges.m.b.H.
Projektstandort	Hamburg
Bauherr/ Auftraggeber	Köster GmbH
Planer/Architekt	PSP Architekten Hamburg
Ausführungs- und Werkstattplaner	Unger Stahlbau Ges.m.b.H.
Zeitraum	Februar 2022 – Februar 2023

Die mobile Einhausung des Olympiabeckens ist eine technische Meisterleistung im Stahlbau und den nachfolgenden Gewerken. Da es in Österreich kein vergleichbares Bauvorhaben gibt, forderte es einen hohen Grad an Engineering und Know-how von Spezialisten. Außerdem stand die Nachhaltigkeit des Projektes an oberster Stelle.

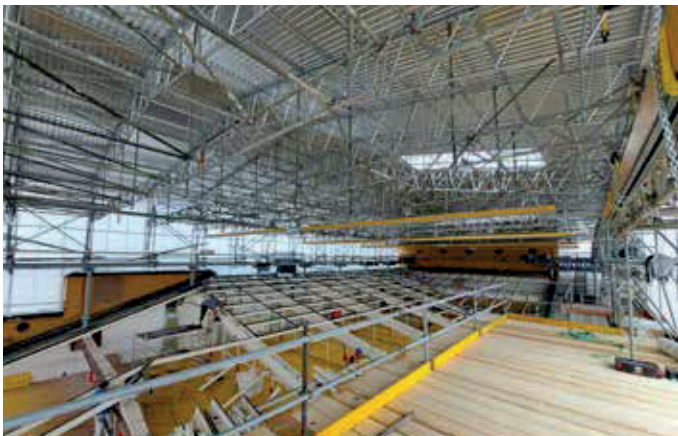
Kategorie	Hochbau
Einreicher	Unger Stahlbau Ges.m.b.H.
Stahlbau	Unger Stahlbau Ges.m.b.H.
Projektstandort	Prater-Krieau, Wien
Bauherr/ Auftraggeber	Wiener Sportstätten Betriebsgesellschaft m.b.H.
Planer/Architekt	RRP Architekten ZT-GmbH
Ausführungs- und Werkstattplaner	Unger Stahlbau Ges.m.b.H.
Zeitraum	November 2021 – April 2022

MOBILE SCHWIMMHALLE IM WIENER STADIONBAD



C-PIERER PHOTOGRAPHY

SANIERUNG DES STAHL-GLAS- DACHS ÜBER DEM PLENARSAAL



C. WAAGNER BIRO STEEL & GLASS

Bei den Sanierungsarbeiten waren die Abbrucharbeiten sowie die komplexe Logistik der Bauarbeiten bei laufendem Betrieb des Landtags eine wesentliche Herausforderung. Der Zugang zur Stahl-Glaskonstruktion war durch die prominente Nutzung des Gebäudes erschwert und musste mittels einer beachtlichen Gerüst-, Plattform- und Schutzkonstruktion gelöst werden.

Kategorie	Hochbau
Einreicher	Waagner Biro steel & glass GmbH
Stahlbau	Waagner Biro steel & glass GmbH
Projektstandort	Maximilianeum, München
Bauherr/ Auftraggeber	Staatliches Bauamt München 2
Planer/Architekt	Werner Sobek AG
Ausführungs- und Werkstattplaner	Waagner Biro steel & glass GmbH
Zeitraum	September 2021 – Februar 2023

FLUGHAFEN MÜNCHEN – ERWEITERUNG TERMINAL 1



C. ZEMAN & CO. GMBH

Der neue Terminalbau wird über vier Brücken mit dem in Betrieb befindlichen Terminal 1 verbunden. Diese überspannen die hoch frequentierte Betriebsstraße des Flughafens. Die Rautenfachwerke haben jeweils eine Spannweite von 22 m und einen Brückenquerschnitt von 10 x10 m. Die Fachwerke wurden an die zuvor montierten Innenbrücken abgehängt. Für die vorgesezte Glasfassade wurden im Werk 144 Stück Anschlussdrehteile verschweißt.

Kategorie	Hochbau
Einreicher	Zeman & Co GmbH
Stahlbau	Zeman & Co GmbH
Projektstandort	Flughafen „Franz Josef Strauß“, München
Bauherr/ Auftraggeber	Flughafen München Realisierungsgesellschaft mbH
Planer/Architekt	Planungsgesellschaft T1E
Ausführungs- und Werkstattplaner	Zeman & Co GmbH
Zeitraum	Jänner 2021 – Februar 2023

Spektakuläre Konstruktion mit der Funktion als Aussichtsplattform und Informationen über die Wasserverläufe in Europa. Stahlplattform mit Geländer und Sitzmöglichkeit. Mittig wurde das Europäische Gebirge mittels Edelstahlblechen nachgebaut und die Wasserscheide und die größten Flüsse mittels LED-Leuchten sichtbar gemacht.

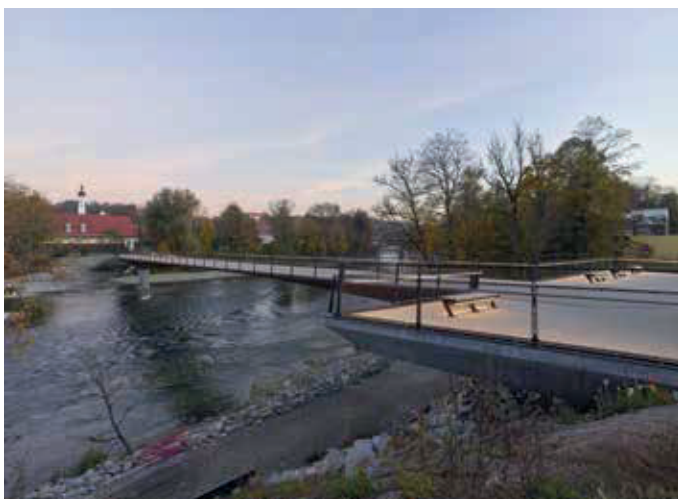
Kategorie	Infrastruktur
Einreicher	Geiger Technik GmbH
Stahlbau	Geiger Technik GmbH
Projektstandort	Silvrettastausee Bielerhöhe
Bauherr/ Auftraggeber	IllwerkeVkw AG
Planer/Architekt	Pronatour Innsbruck
Ausführungs- und Werkstattplaner	Geiger Technik GmbH
Zeitraum	Mai 2020 – April 2021

AUSSICHTSPLATTFORM SILVRETTA



C.-GEIGER TECHNIK GMBH

LADY HERKOMER STEG



C. ROLAND HALBE

Der Lady Herkomer Steg ist als Fußgänger- und Radbrücke konzipiert. Eine Aussichtsplattform und Sitzbänke sorgen für Verweilmöglichkeiten auf der Brücke. Das Brückentragwerk ist als 2-feldrige Rahmenbrücke mit nahezu gleichen Stützweiten von je ca. 60 m ausgebildet. Die Konstruktion aus wetterfestem Baustahl in integraler Bauweise ist wartungsarm.

Kategorie	Infrastruktur
Einreicher	GLS Bau und Montage GmbH
Stahlbau	GLS Bau und Montage GmbH
Projektstandort	Landsberg am Lech, Deutschland
Bauherr/ Auftraggeber	Stadt Landsberg am Lech
Planer/Architekt	Mayr Ludescher Partner (München) in ARGE mit DKFS Architects (London)
Ausführungs- und Werkstattplaner	Dopplmair-Engineering Gesellschaft m.b.H. & Co.KG.
Zeitraum	Juni 2020 – Mai 2021