

STADT

Kempten Allgäu

Planungs- und Bauausschuss TOP 1

Vorstellung der abschließenden Planungen zum Neubau des Illerstegs
(Konstruktion, Kosten, Zeitplan)

STADT

Kempten Allgäu

Übersicht, Kosten, Zeitplan

Amt 66

Marc Springer

Illersteg Bestand



Wettbewerbsergebnisse



Illersteg Neubau



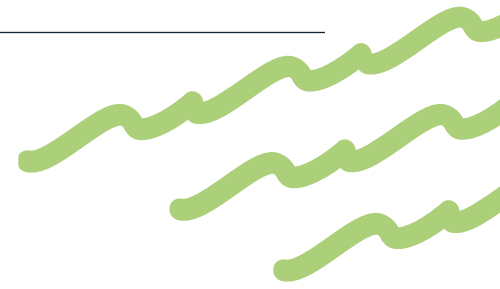
Kosten

- Gesamtprojektkosten: ca. 8,4 Mio. €
- Förderung: ca. 5,9 Mio. € durch die Bundesrepublik Deutschland



Zeitplan

- Abbruch Illersteg in den Wochen nach der Fewo 2026
- Gründung, Erdarbeiten ab Oktober 2026
- Stahlbau ab Februar 2027
- Modulbau ab April 2027
- Gesamtfertigstellung Ende 2027



STADT

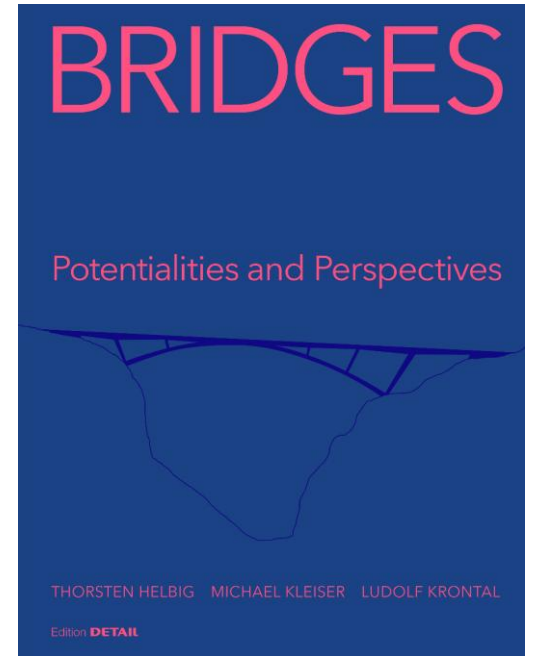
Kempten^{Allgäu}

Konstruktion, technische Details

knippershelbig GmbH

Thorsten Helbig (Geschäftsführer)





Expertise: Fuss- und Radwegebrücken



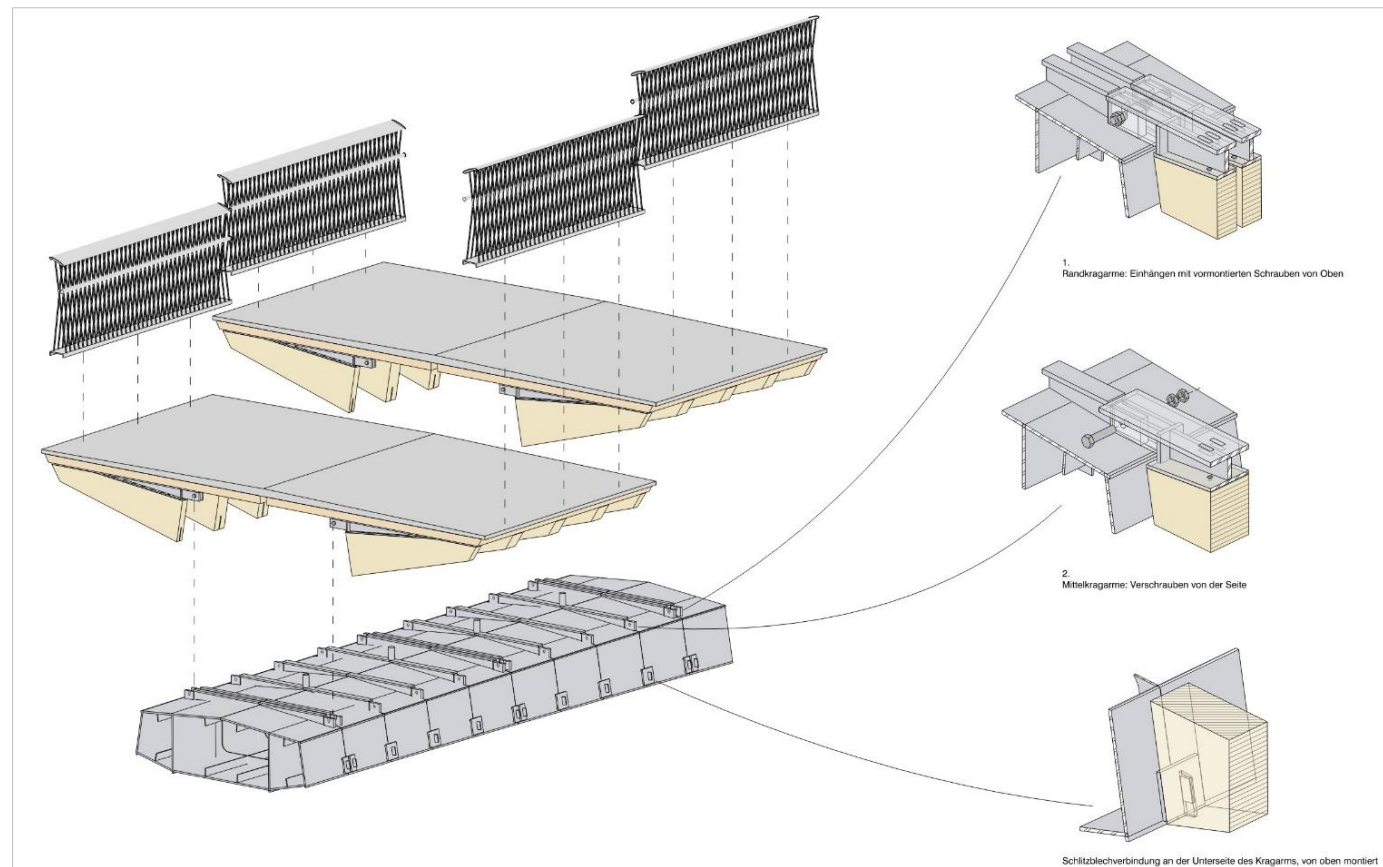
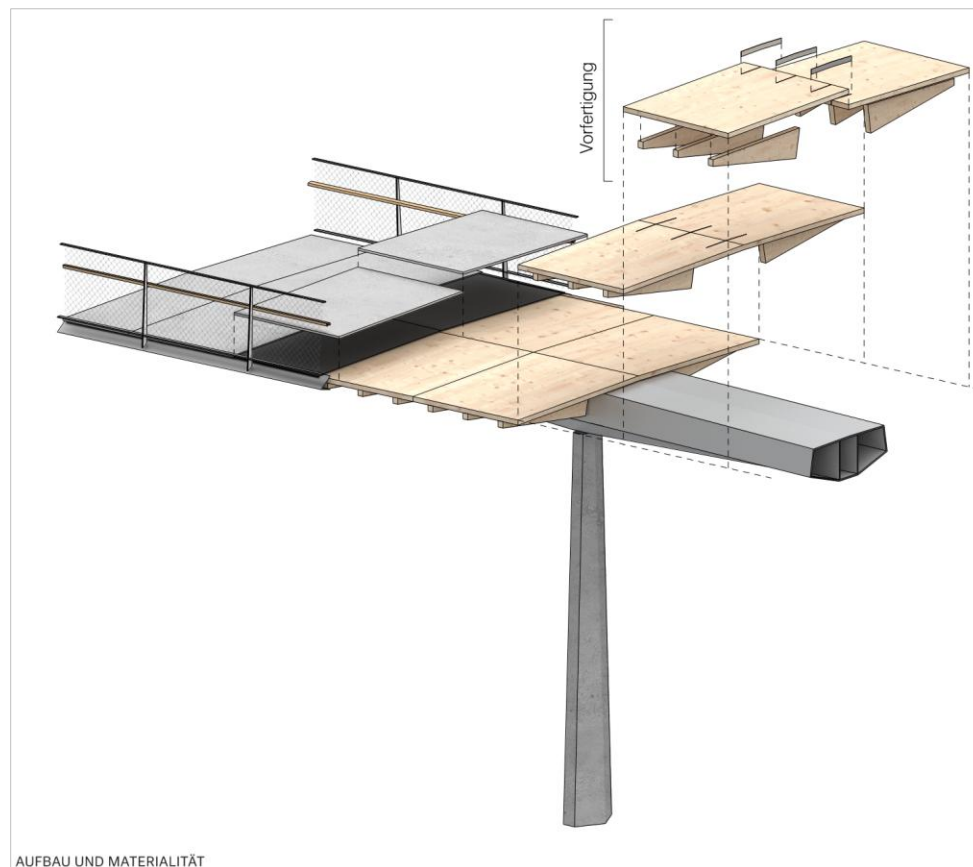
Wettbewerb Lageplan 10 / 2022

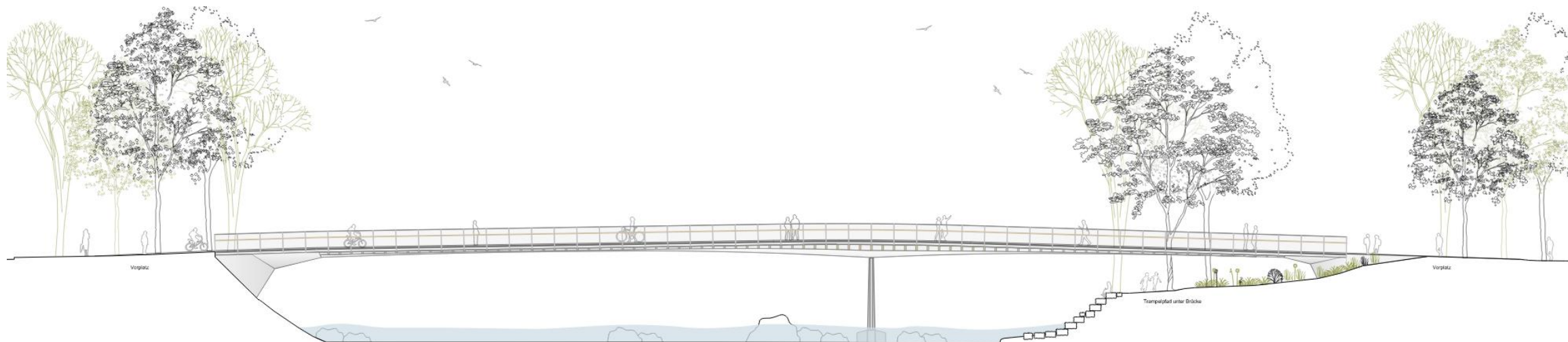


Ausführungsplanung Lageplan 10 / 2025



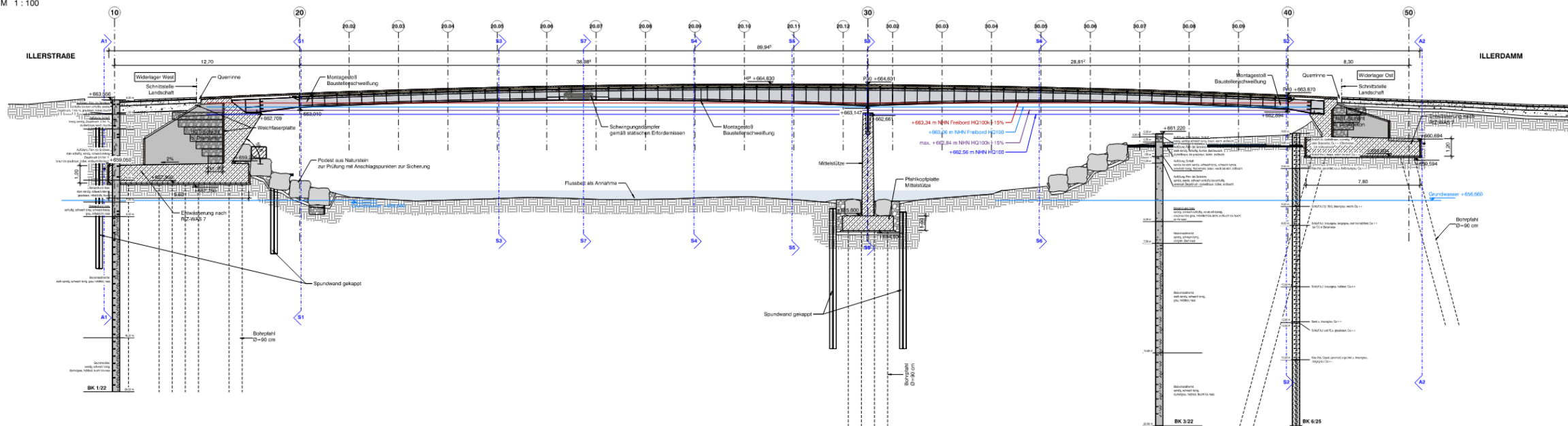
Ausführungsplanung Landschaft 10 / 2025



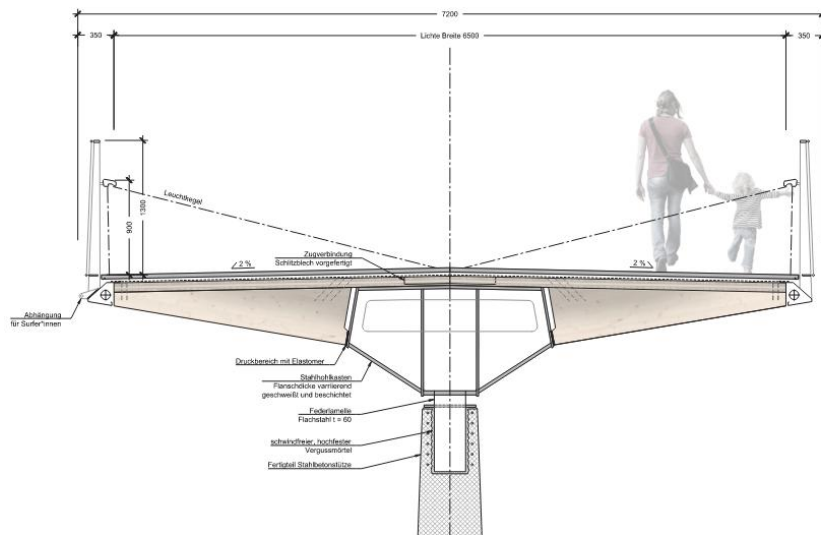


3N 1:100

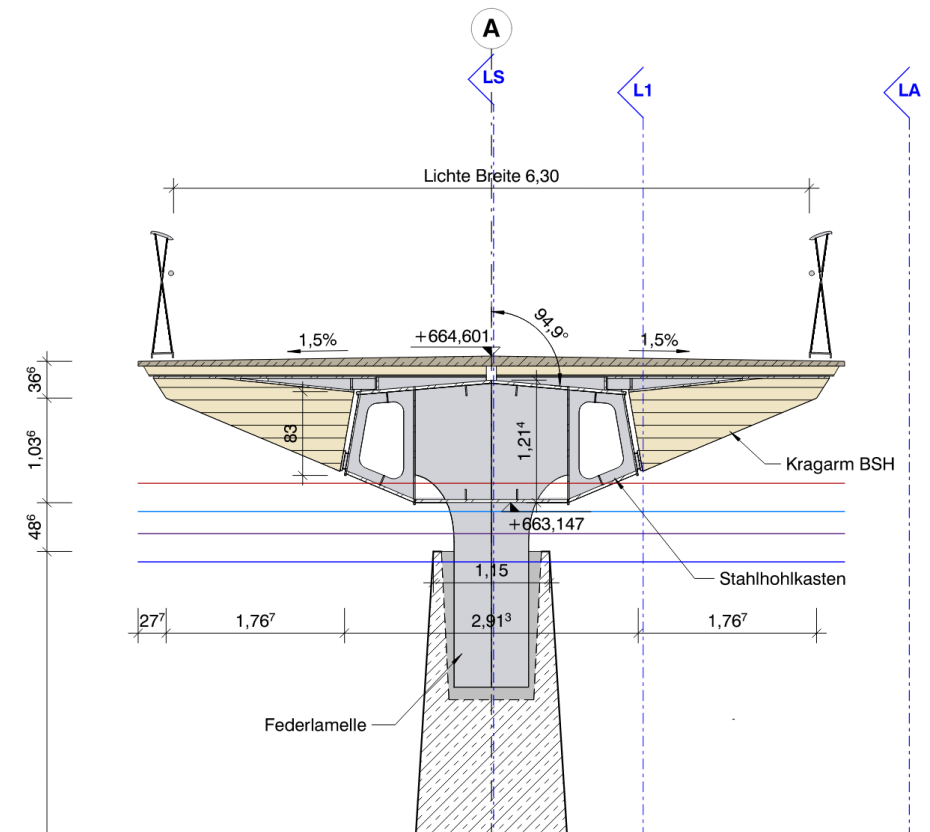
Längsschnitt | LS - LS M 1:100



Wettbewerb Tragwerk 10 / 2022

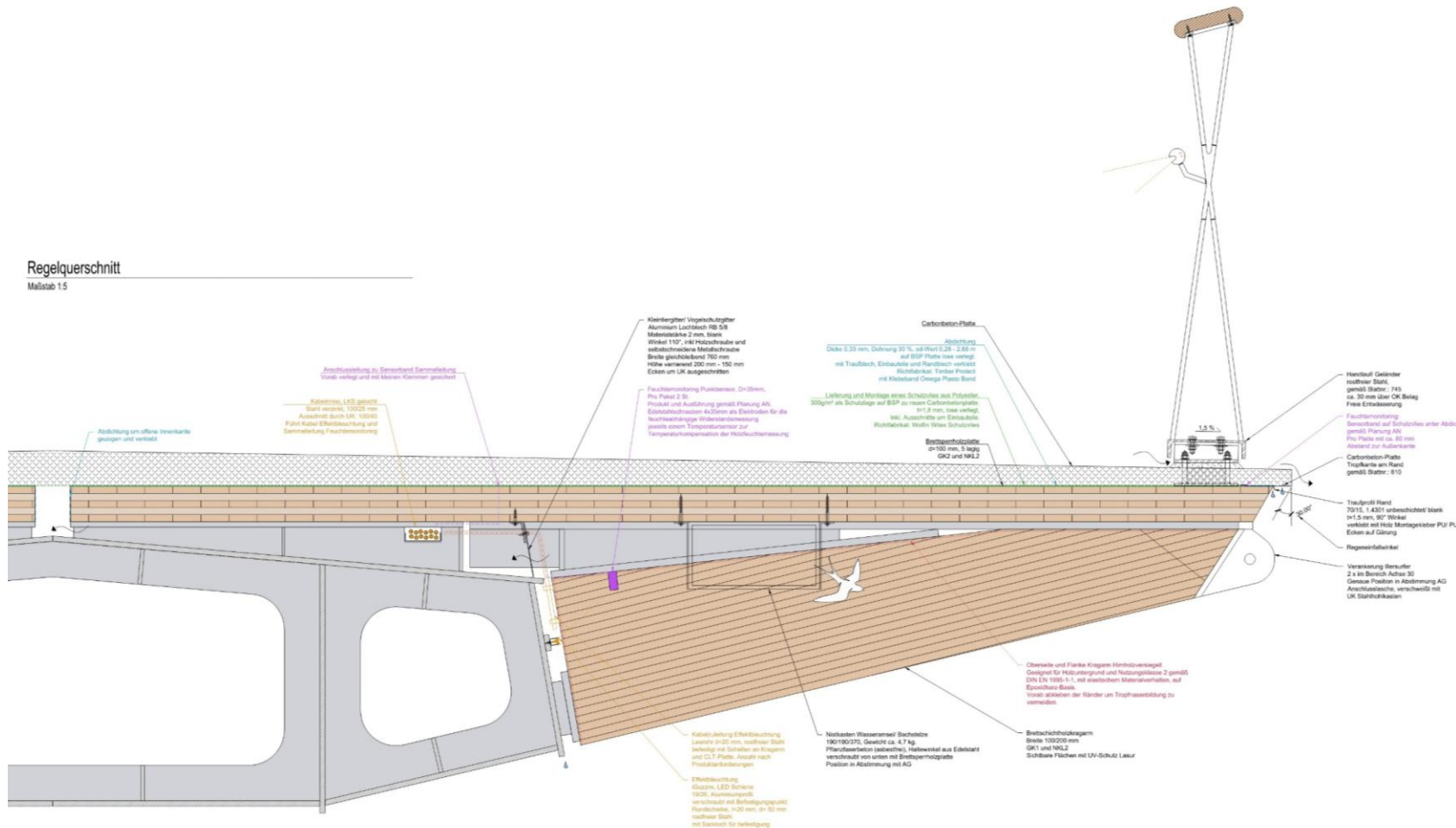


Ausführungsplanung Tragwerk 10 / 2025



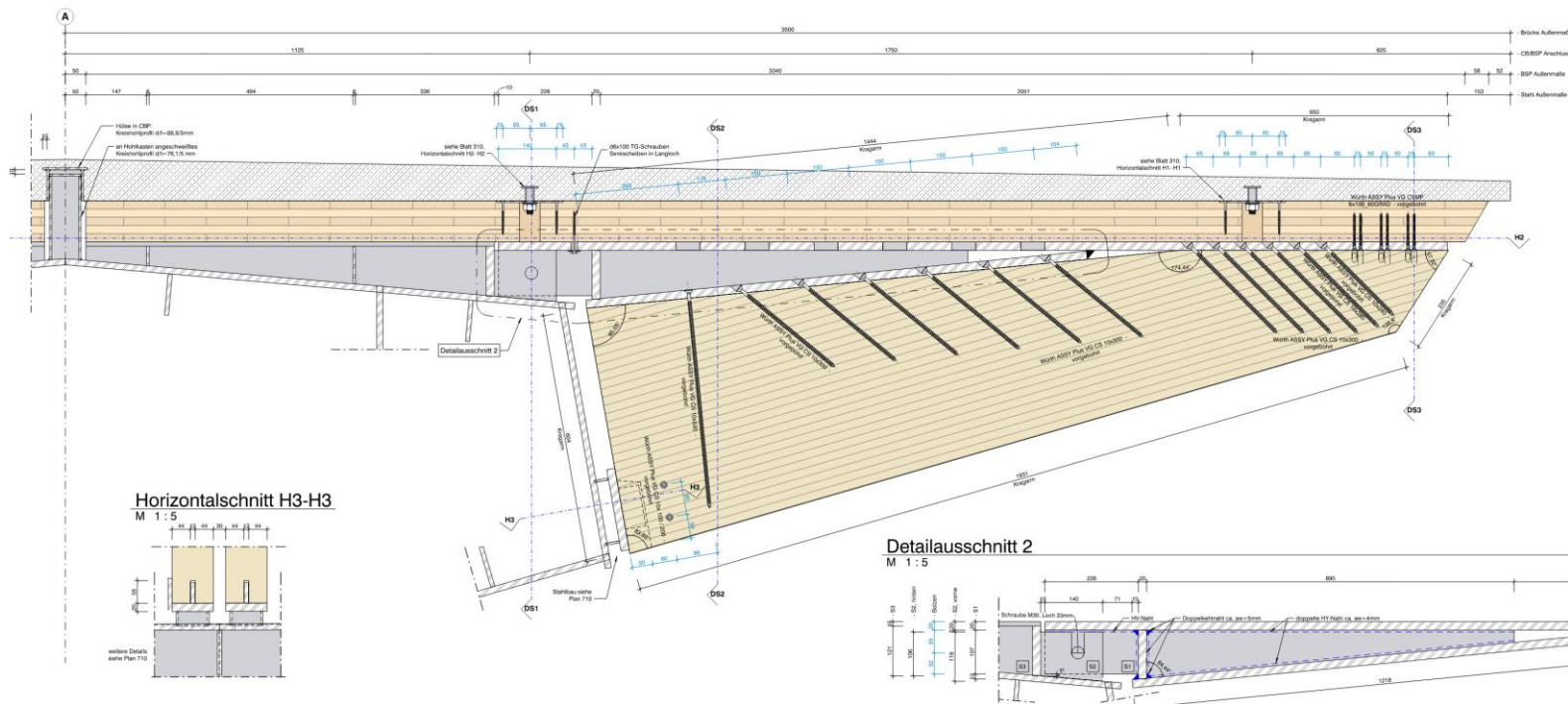
Aufbau Brückendeck: Komponenten

Regelquerschnitt
Maßstab 1:5

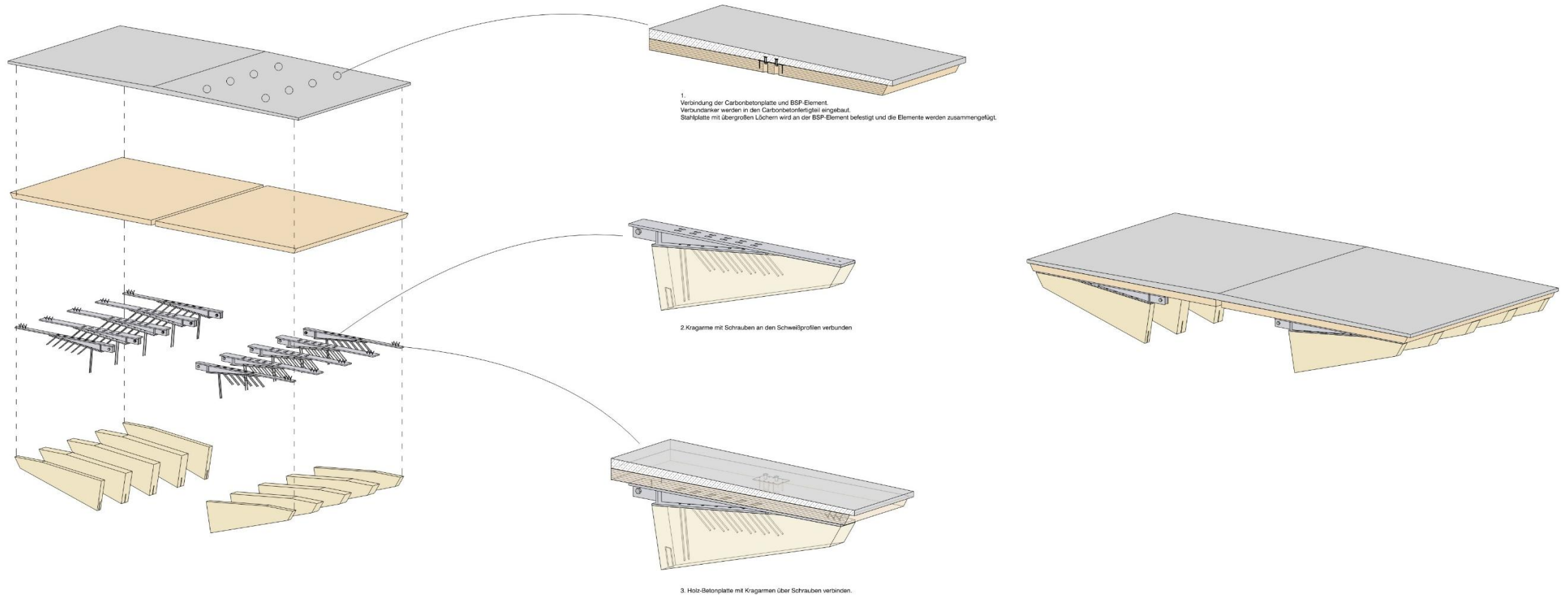


Holz-Carbonbetonsegmente

Kragarm 09a
M 1:5

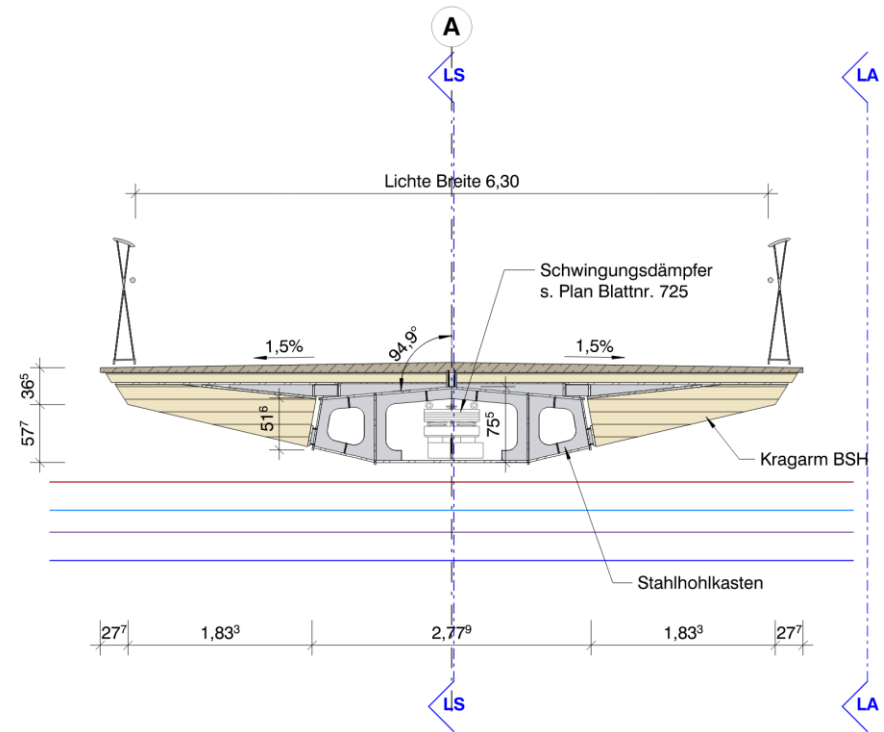
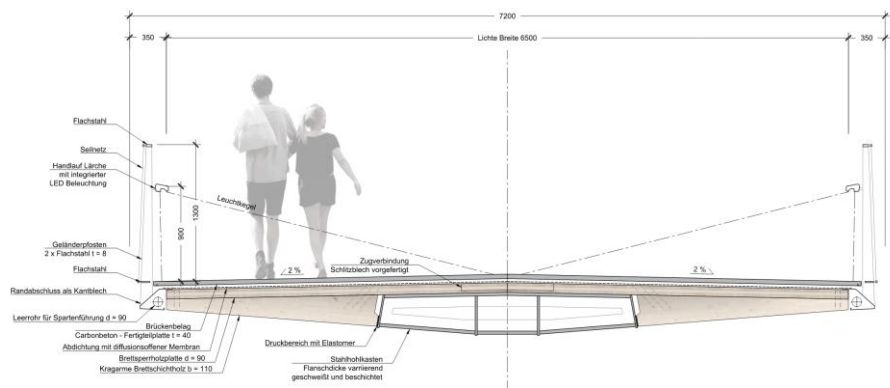


Brückendeck: elementiert und entfügbar

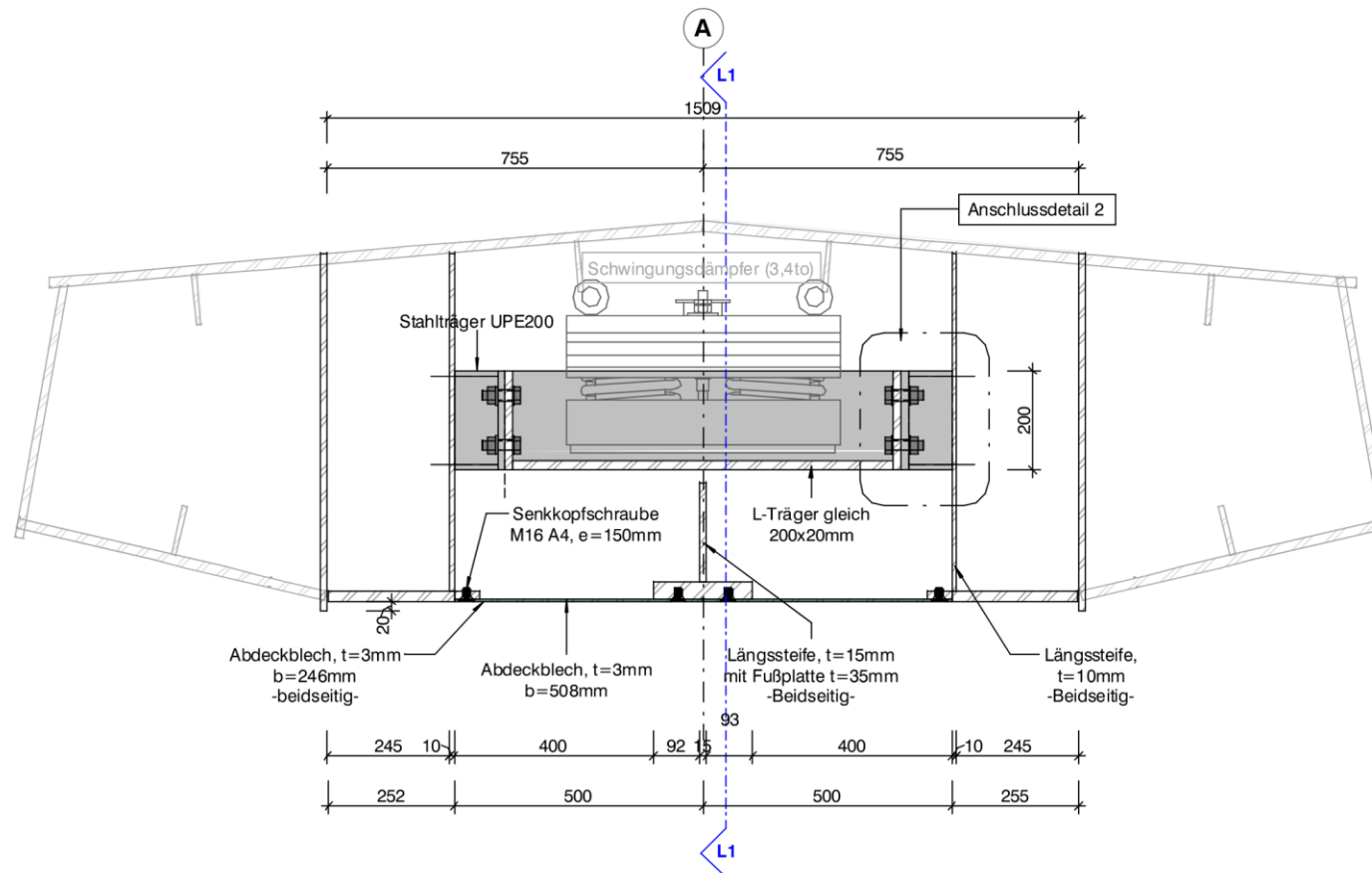


Wettbewerb Tragwerk 10 / 2022

Ausführungsplanung Tragwerk 10 / 2025



Schwingungsdämpfer

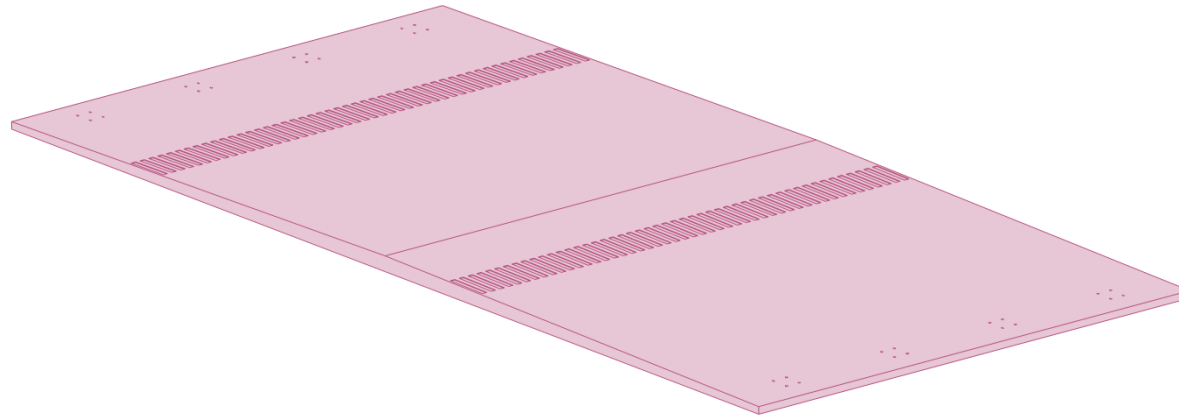


Aufbau Brückendeck: Material und Farbe



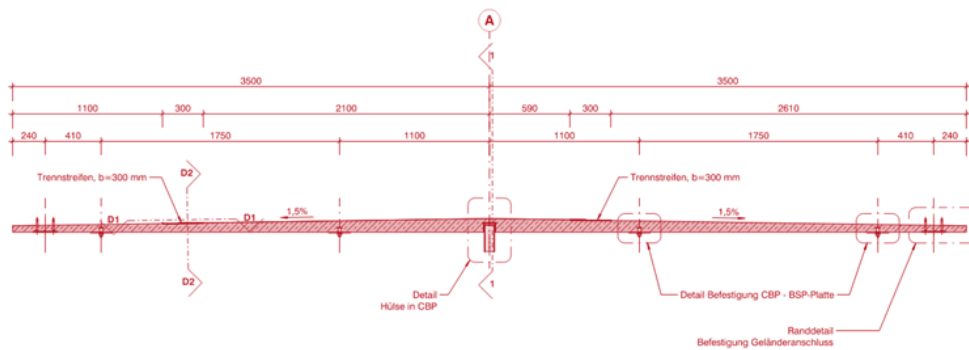
3D Ansicht

M



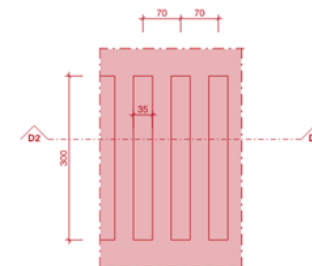
Schnitt 2-2

M 1 : 20



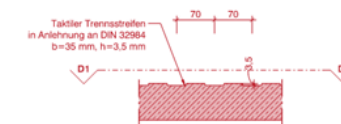
Schnitt D1-D1

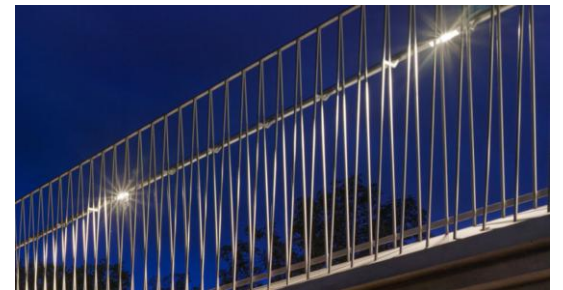
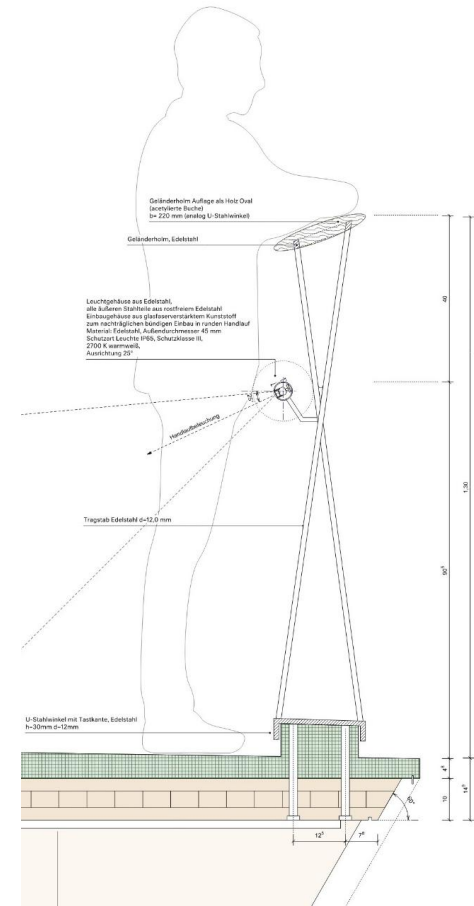
M 1 : 5

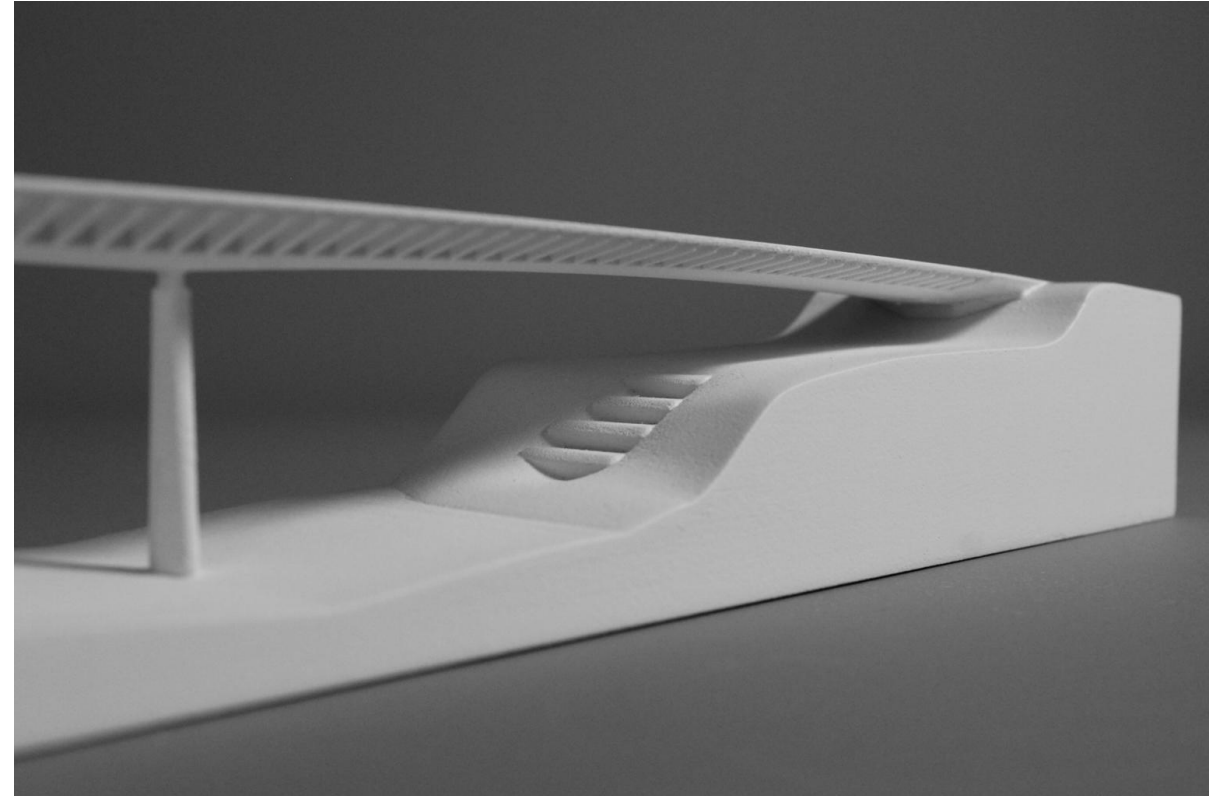
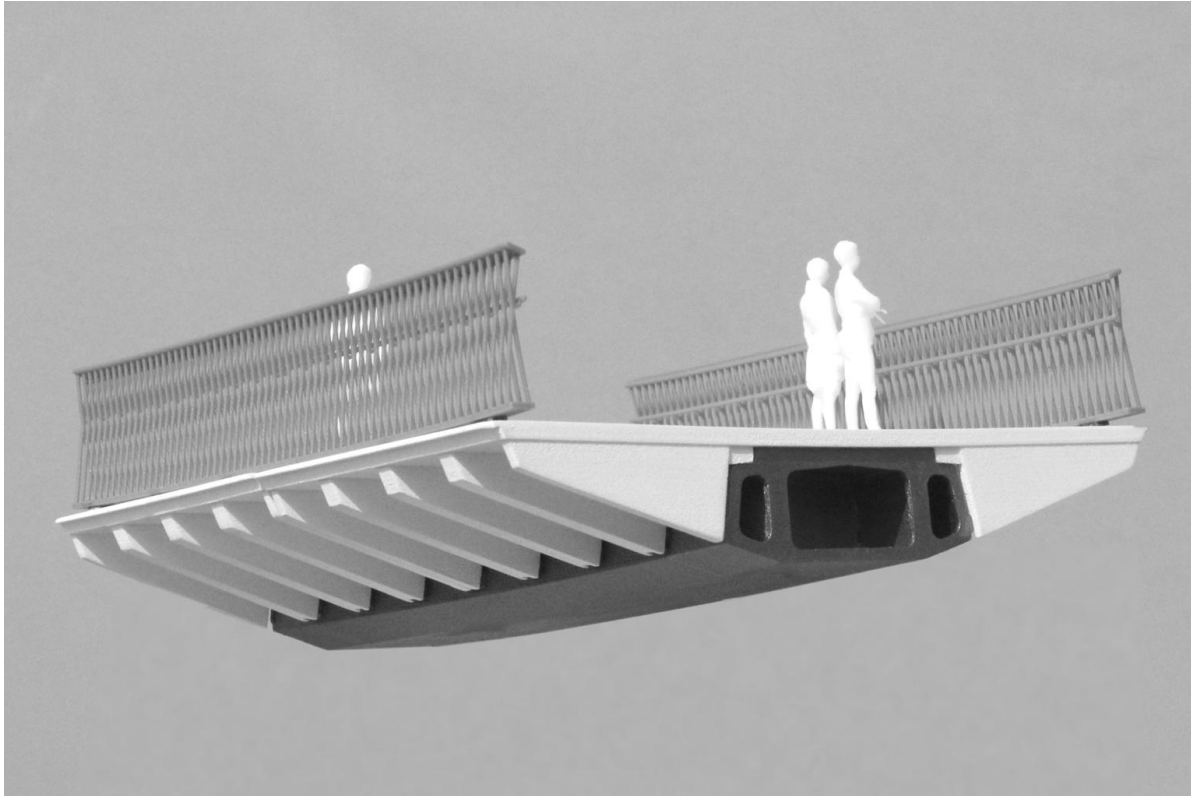


Schnitt D2-D2

M 1 : 5

















STADT

Kempten Allgäu

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!