

## Umgebungsmodell „Brücke-Museum – Berlin“

April 2026

### Hinweise zum städtebaulichen Umgebungsmodell

- Maßstab: 1:500
- Grundplatte: 700 x 700 mm
- Ein Einsatzbereich im Modellausschnitt
- 2 mm Höenschichten auf Umgebungsmodell und Einsatzplatte: 2 mm im Modell = 1 m in der Natur
- 3D-gedruckte Gebäude als Kubatur (FDM-Verfahren, weißes Filament, weiß matt lackiert)
- Straßen, Wege und Plätze als 0,5 mm breite und tiefe Gravuren
- Zarge der Grundplatte MDF geölt; weiß matt lackierte Höenschichten mit Schattenfuge
- Bäume: Schwammgummi natur auf Messingstab natur

### Einsatzplattenaufbau (nur digital)

- 10 mm MDF mit 2 mm Polystyrolschichten
- Oberste Höenschicht Einsatzplatte = 48 m im Höhenplan

### Digitales Informationspaket für die Teilnehmer

Ein vollständiges digitales 3D-Modell der Umgebung und der Einsatzplatte sowie die Konturen des Einsatzbereiches werden Ihnen vom Auslober oder dem betreuenden Büro zur Verfügung gestellt.

Bei Fragen oder wenn spezielle Dateiformate benötigt werden, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Sollten Sie bei der Herstellung Ihres Wettbewerbsmodells einen professionellen und verlässlichen Partner suchen, freuen wir uns auf Ihre Anfrage.

Wir wünschen Ihnen für den Wettbewerb viel Erfolg!

Mit freundlichen Grüßen

René Marx, Marian Horstmann, Anna von Polheim und Jan Meurer