



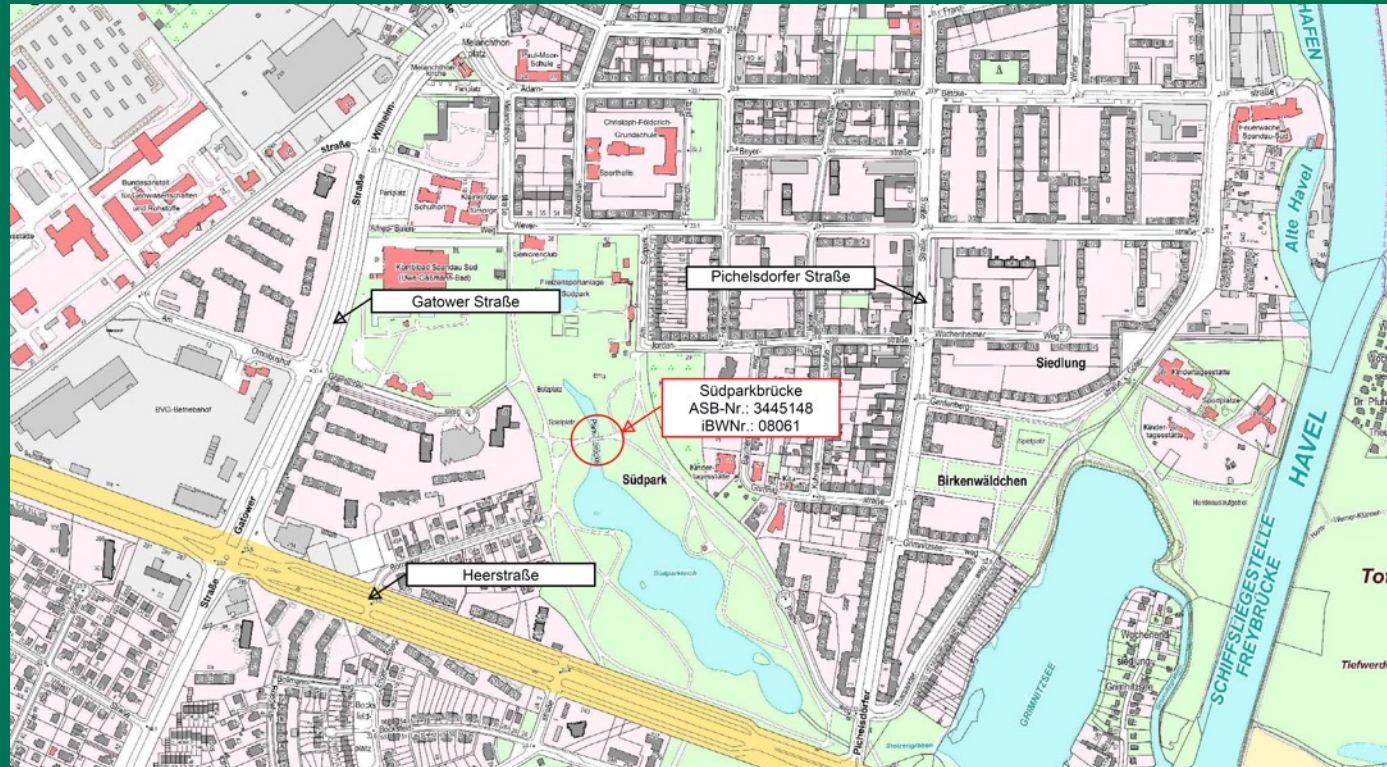
ERSATZNEUBAUTEN HOLZBRÜCKEN BERLIN - SPANDAU

Dipl. -Ing. (FH) Frank Miebach

28.02.2023 Vortrag Internationaler Tag des Ingenieurs

01

SÜDPARKBRÜCKE

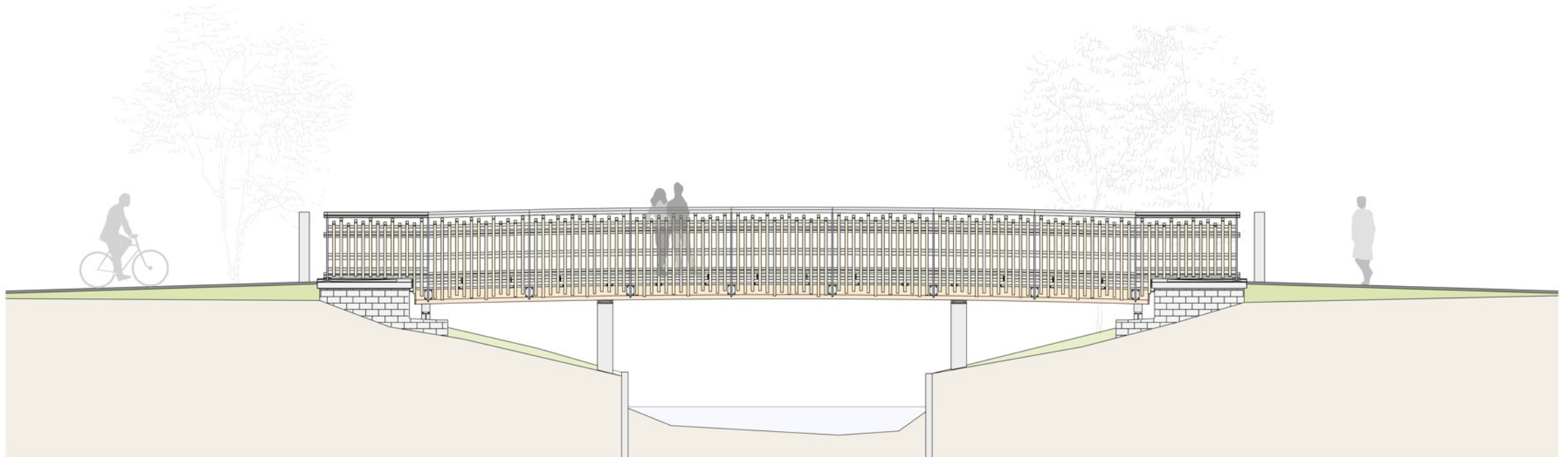


- Bauart: Blockverklebte Brücke in geschützter Holzbauweise mit Granit
- Nutzung: Fuß- und Radverkehr, 12 to Fahrzeug
- Standort: Südpark in Wilhelmstadt
- Länge: 14,50 m
- Breite: 3,50 m

Südparkbrücke - Bestandsbauwerk

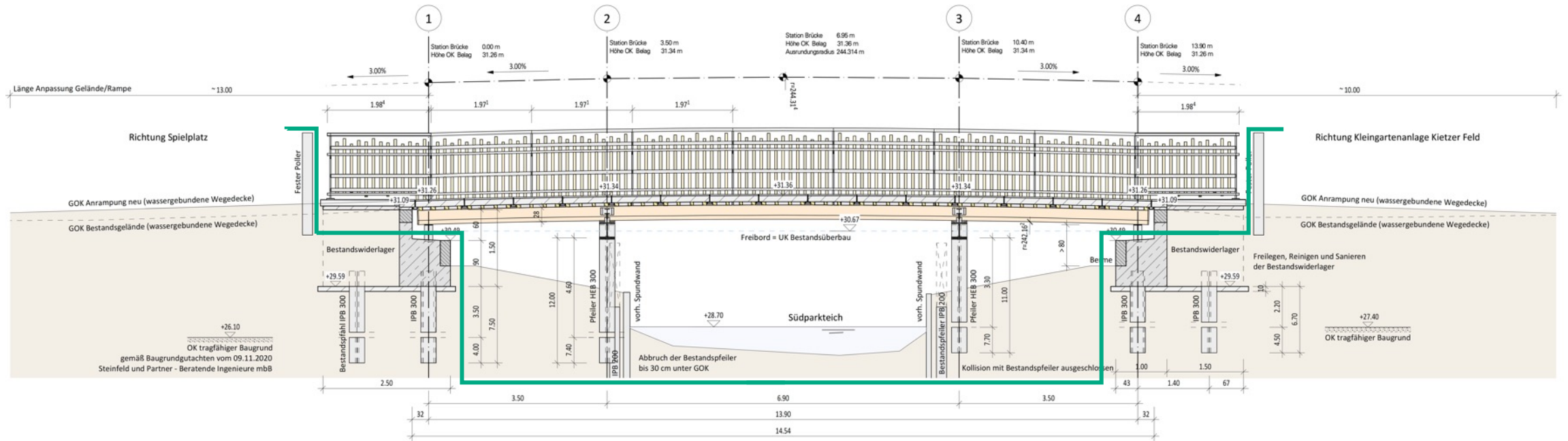


Südparkbrücke - Ansicht

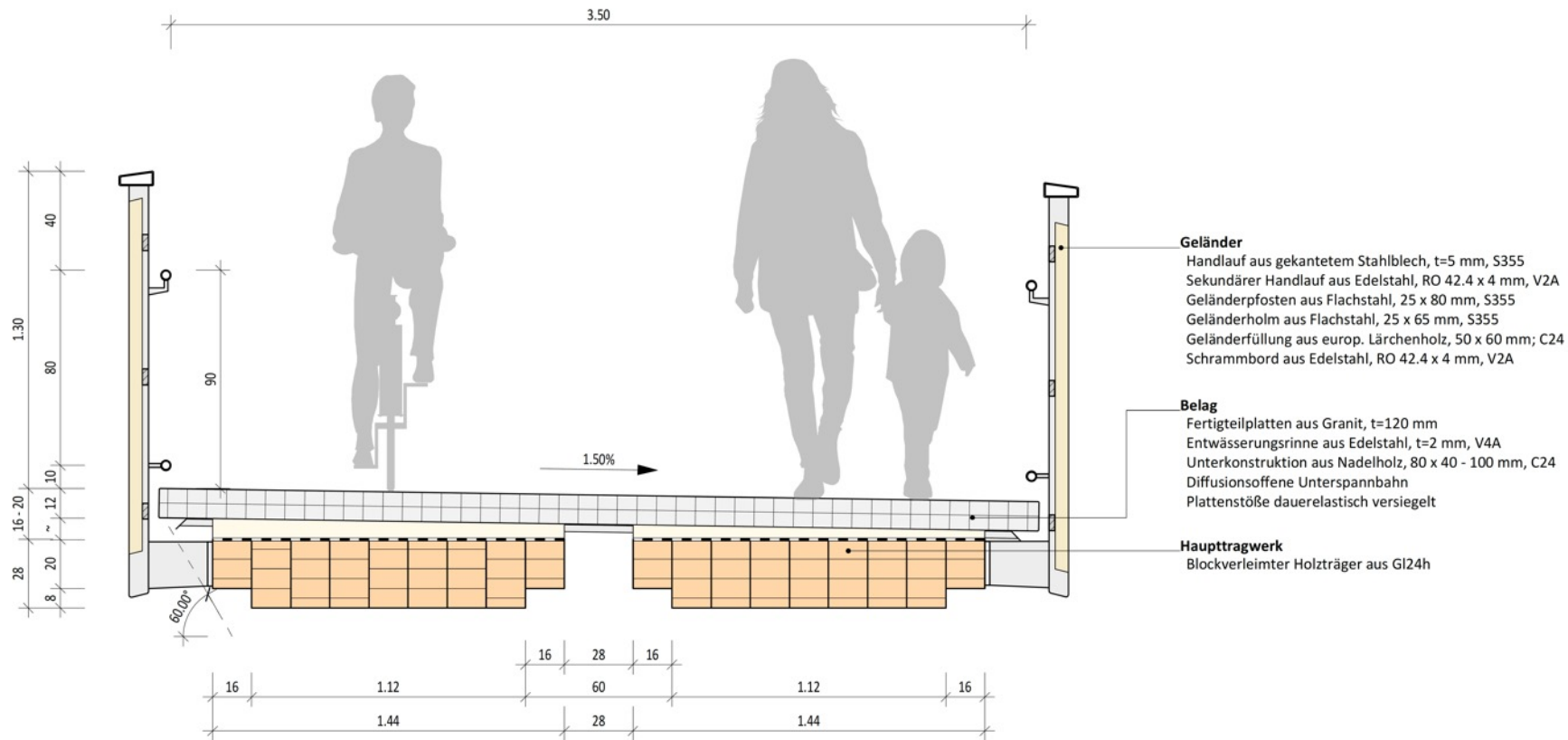


Südparkbrücke - Längsschnitt

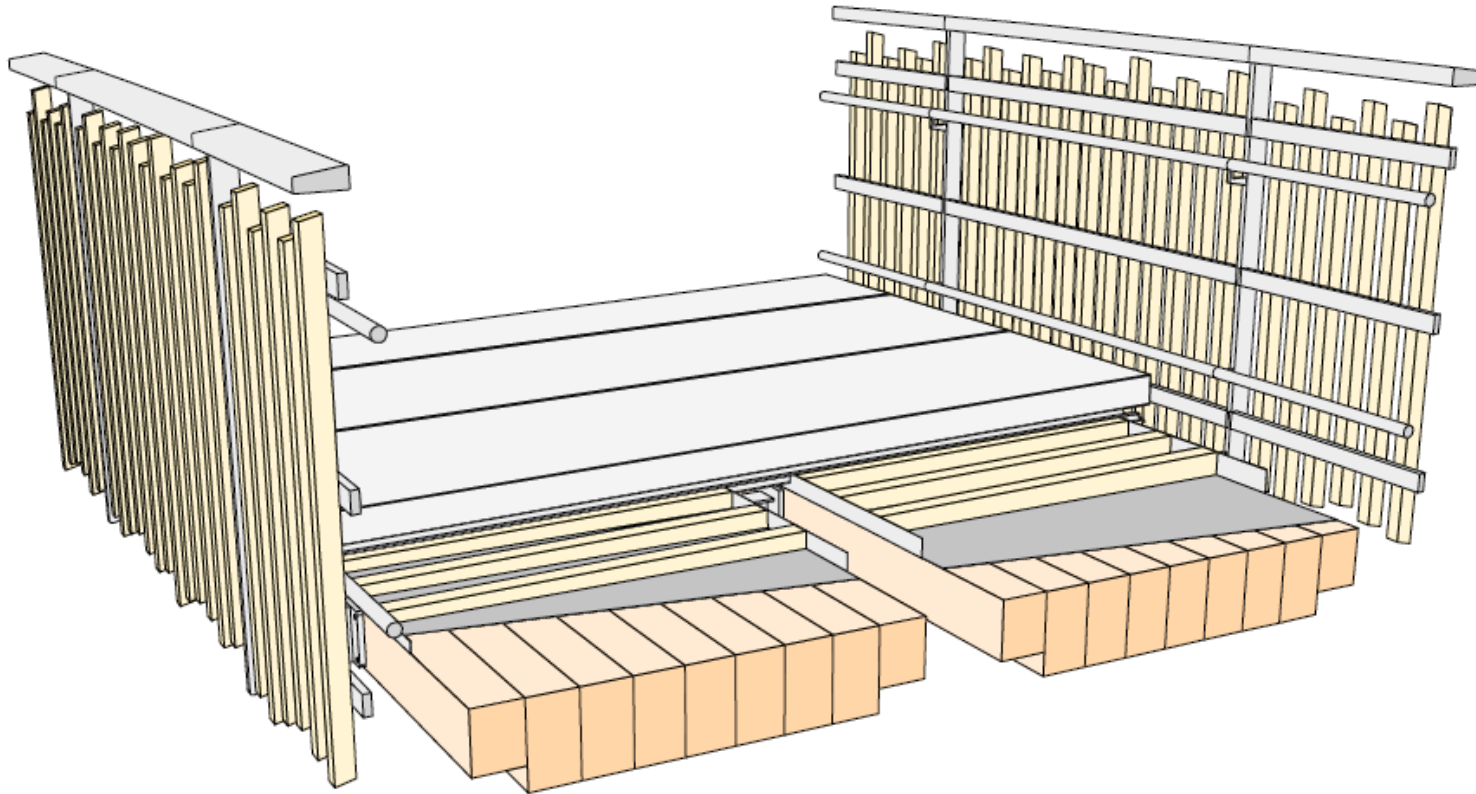
Planungsgrenze
Bestand/Neubau



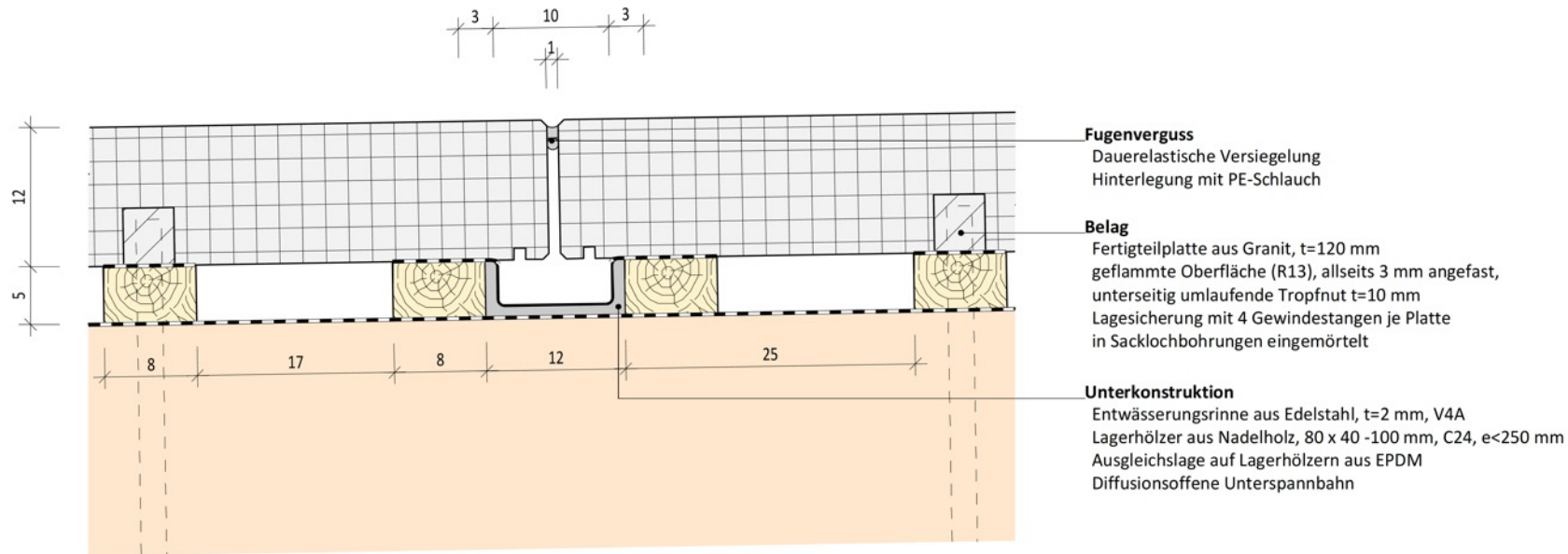
Südparkbrücke - Regelquerschnitt



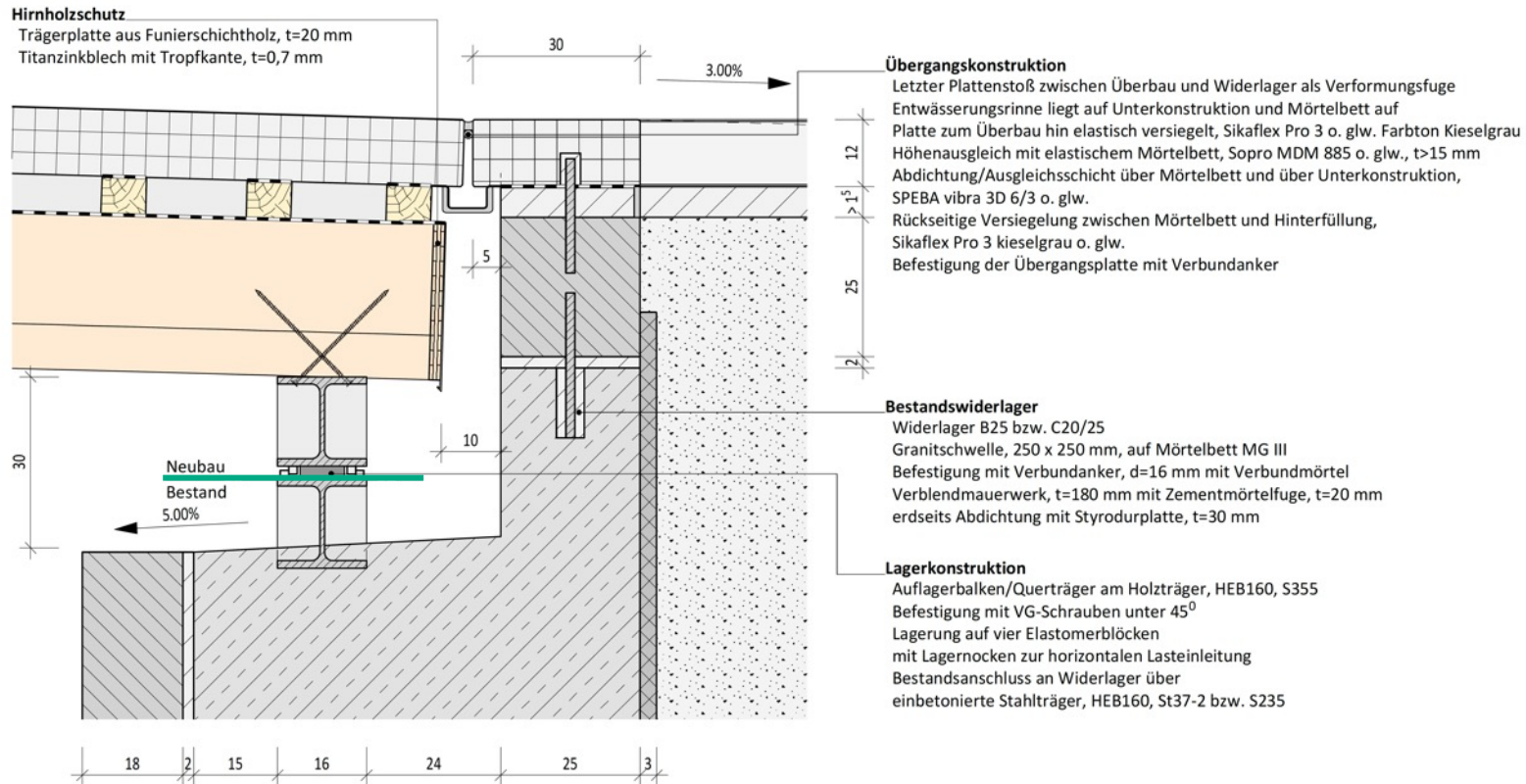
Südparkbrücke - Abschnitt



Südparkbrücke - Belag



Südparkbrücke - Lagerkonstruktion



Südparkbrücke - Visualisierung



Südparkbrücke - Visualisierung

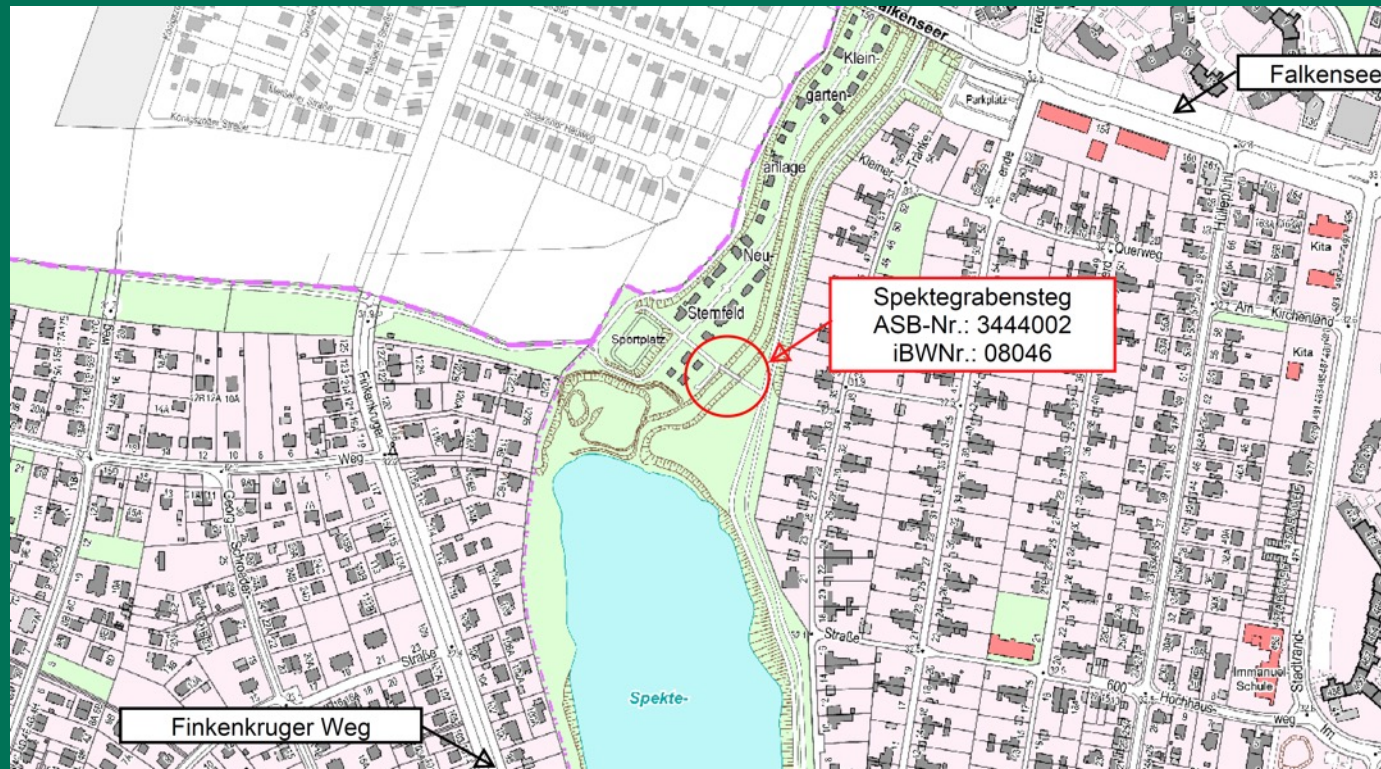


Südparkbrücke - Visualisierung



02

SPEKTEGRABENSTEG

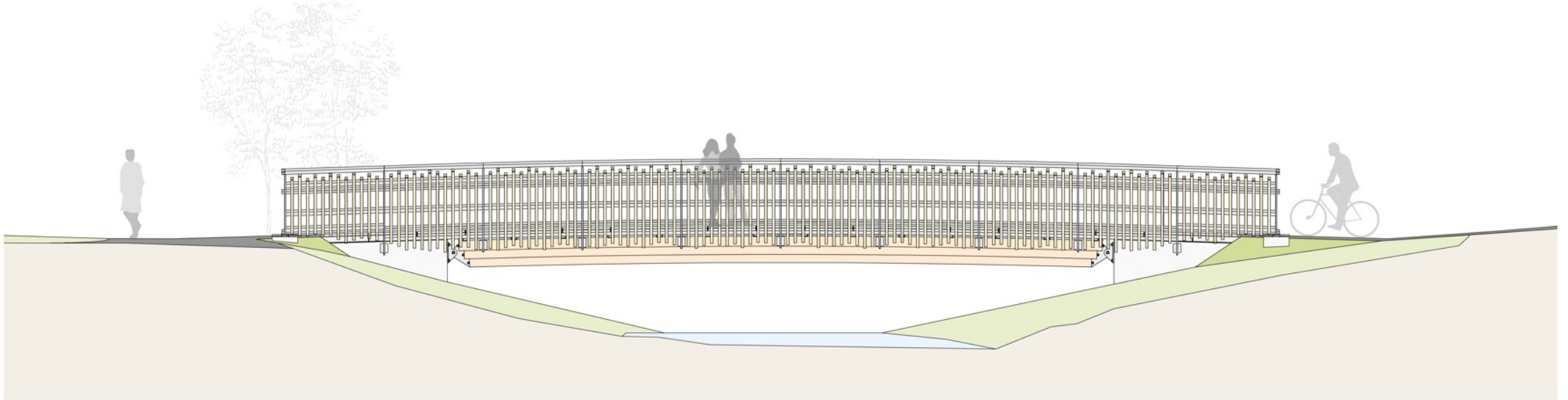


- Bauart: Blockverklebte Brücke in geschützter Holzbauweise mit Granit
- Nutzung: Fuß- und Radverkehr, 12 to Fahrzeug
- Standort: Spektegrünzug im Falkenhagener Feld
- Länge: 13,00 m
- Breite: 3,00 m

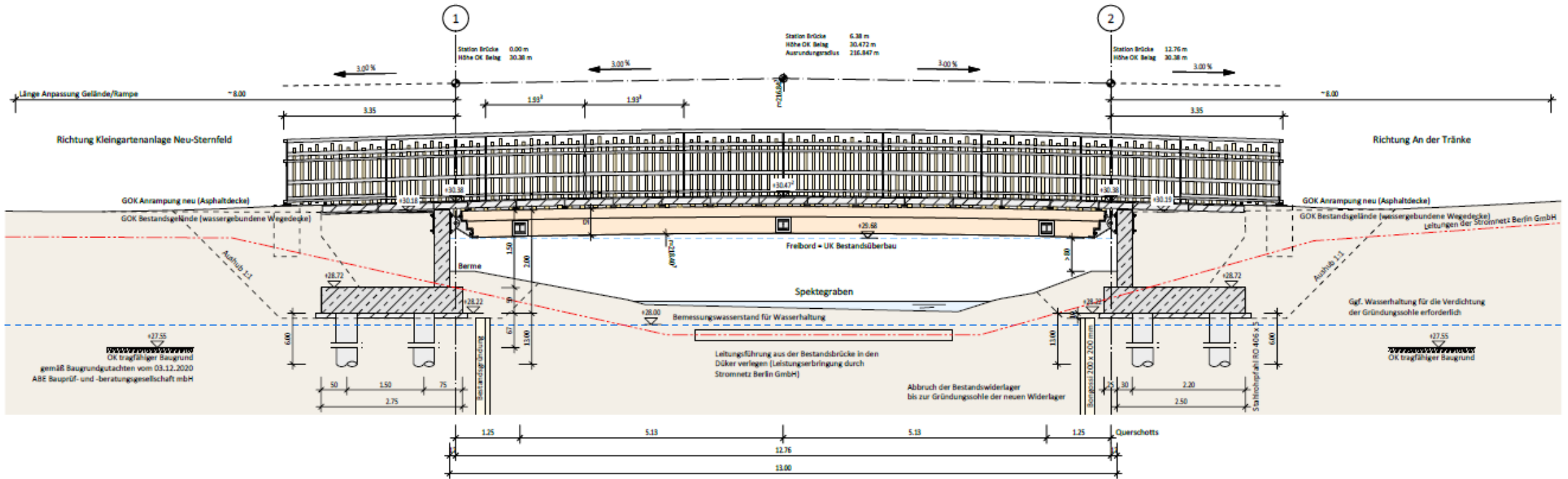
Spektegrabensteg - Bestandsbauwerk



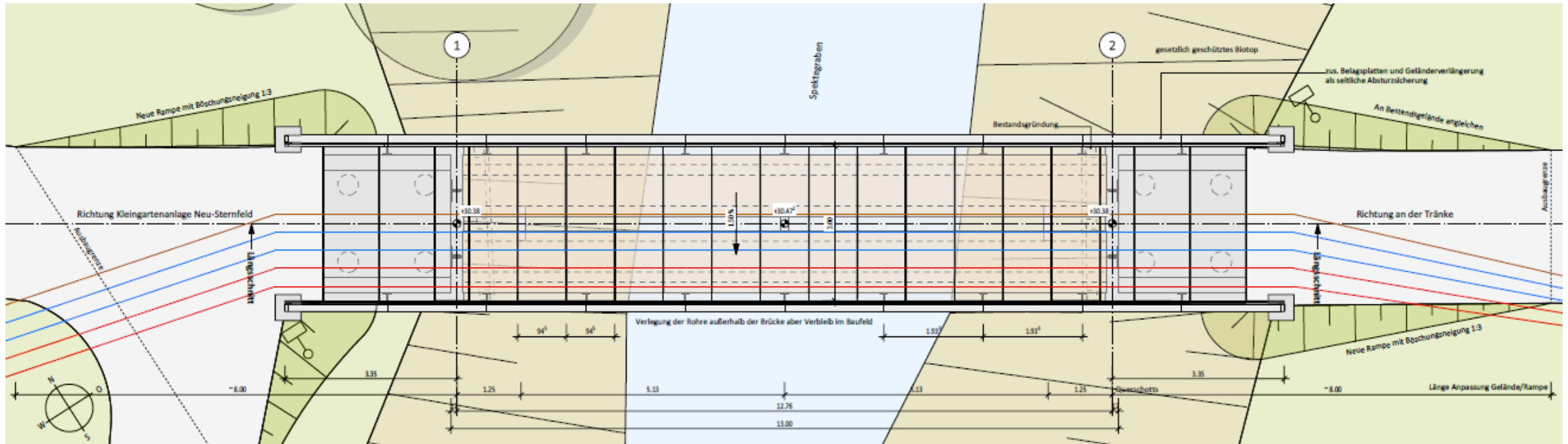
Spektegrabensteg - Ansicht



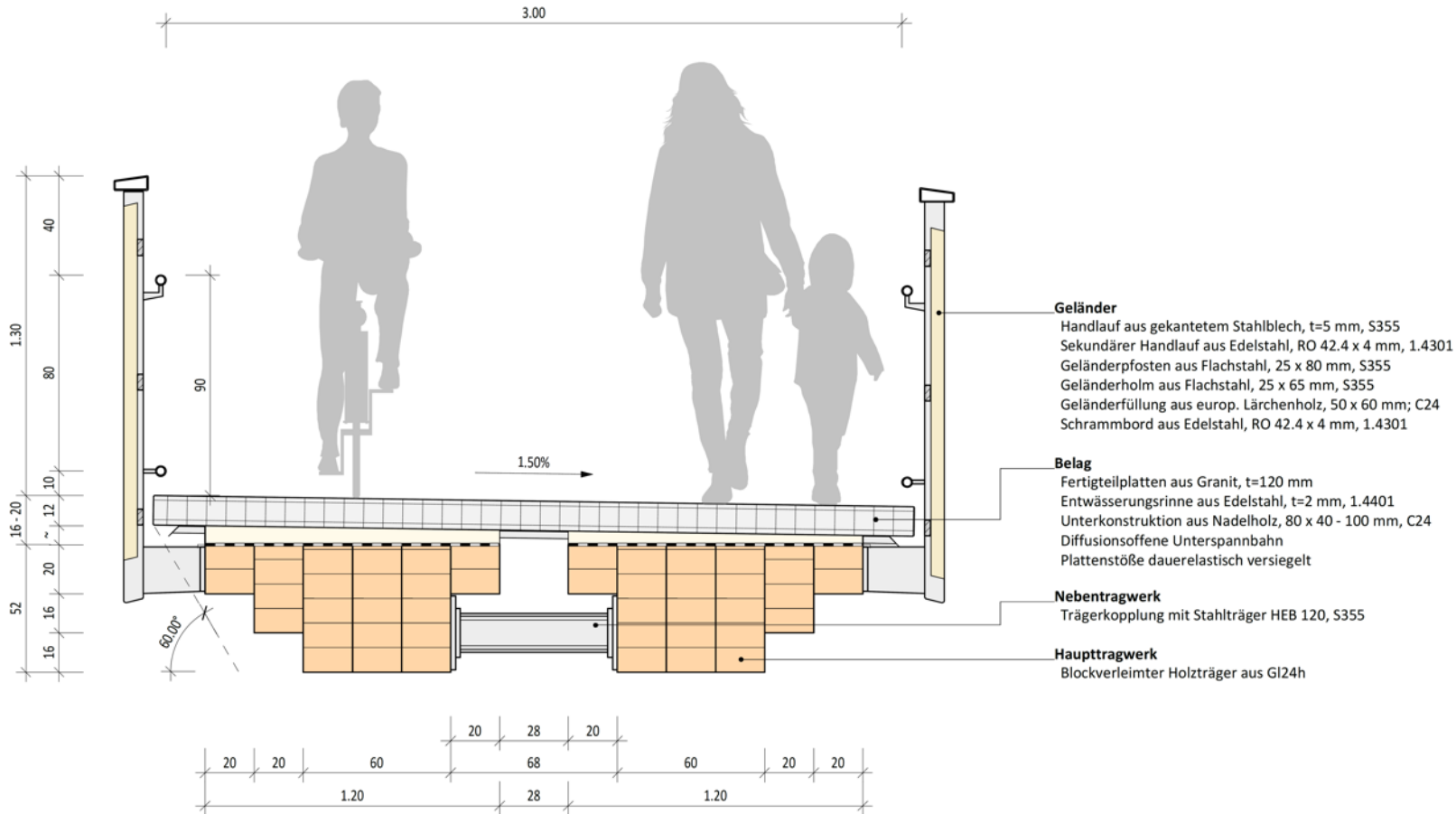
Spektegrabensteg - Längsschnitt



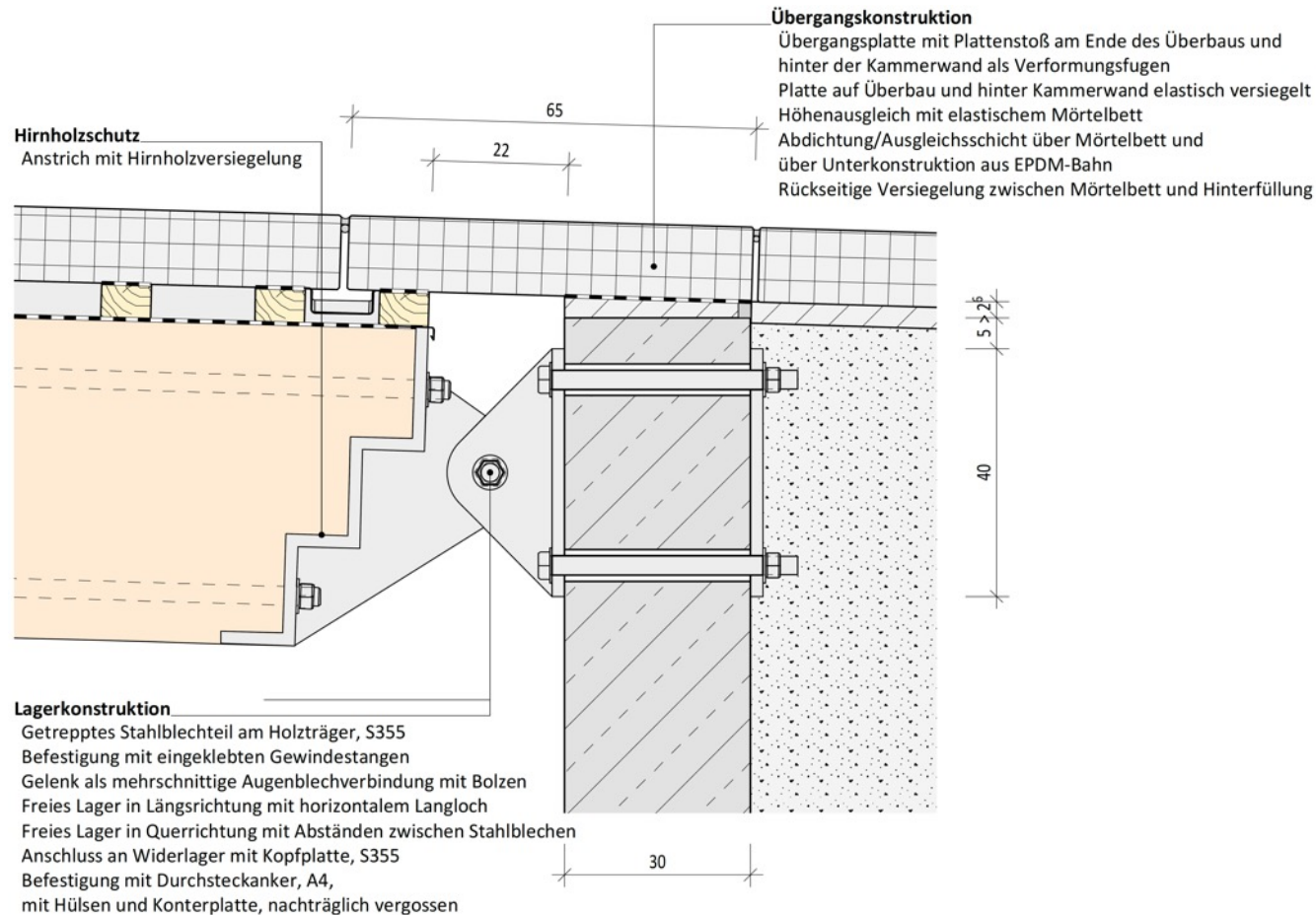
Spektegrabensteg - Aufsicht



Spektegrabensteg - Regelquerschnitt



Spektegrabensteg - Lagerkonstruktion



Spektegrabensteg - Visualisierung



Spektegrabensteg - Visualisierung

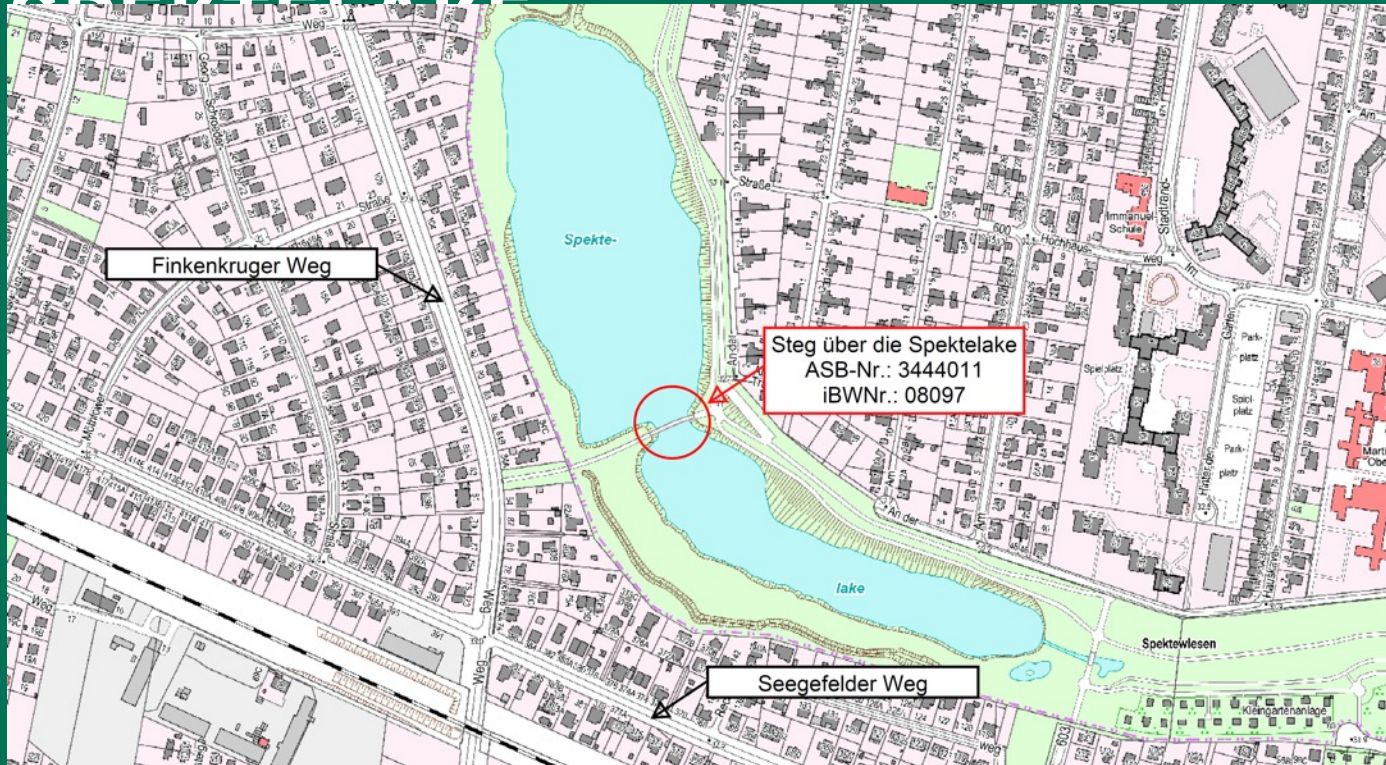


Spektegrabensteg - Visualisierung



03

STEG ÜBER DIE SPEKTELAKE

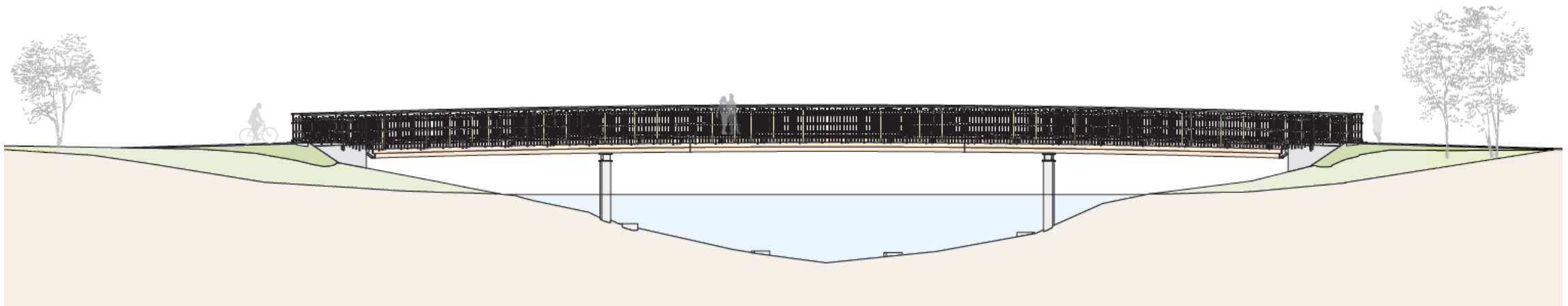


- Bauart: Blockverklebte Brücke in geschützter Holzbauweise mit Granit
- Nutzung: Fuß- und Radverkehr, 12 to Fahrzeug
- Standort: Spektegrünzug im Falkenhagener Feld
- Länge: 42,00 m
- Breite: 3,00 - 4,00 m

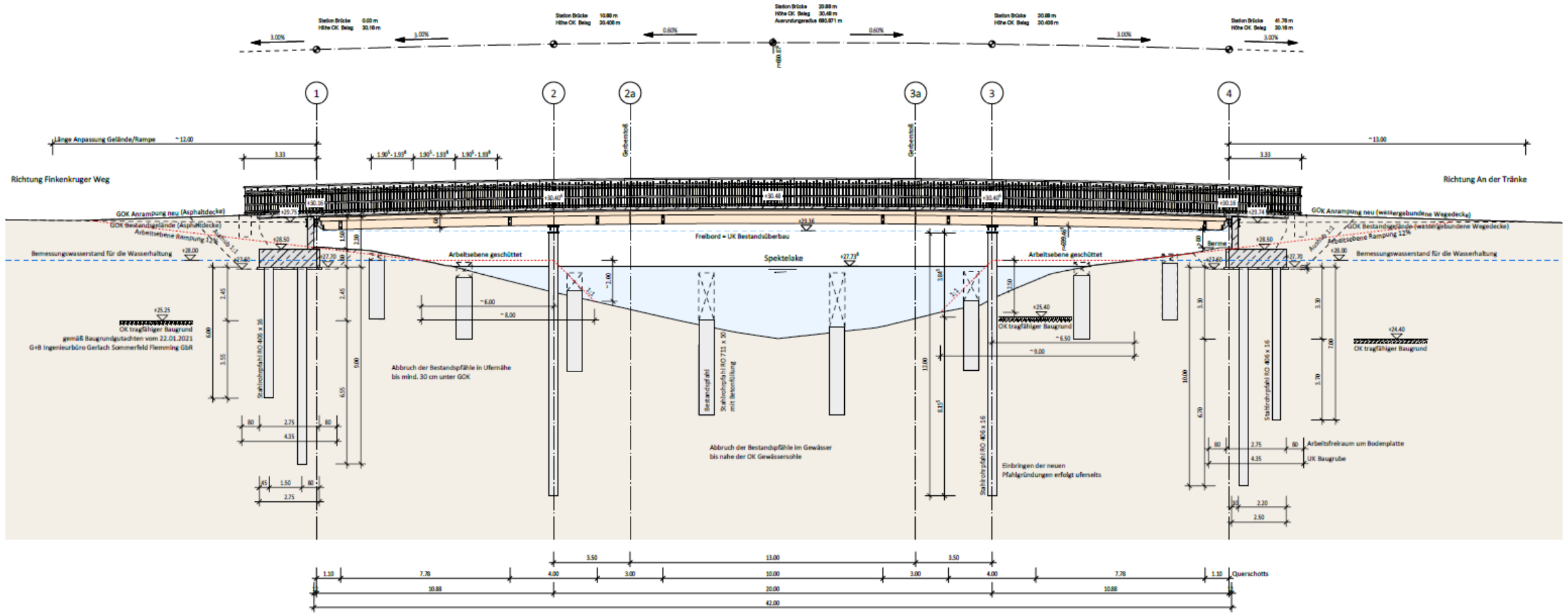
Steg über die Spektelake - Bestandsbauwerk



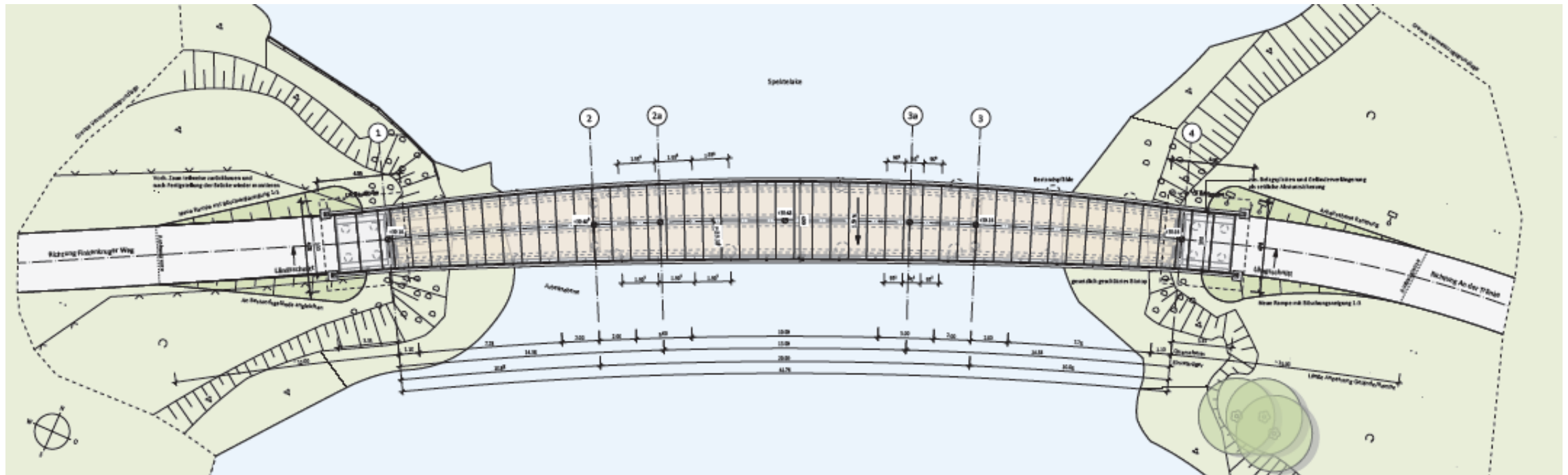
Steg über die Spektelake - Ansicht



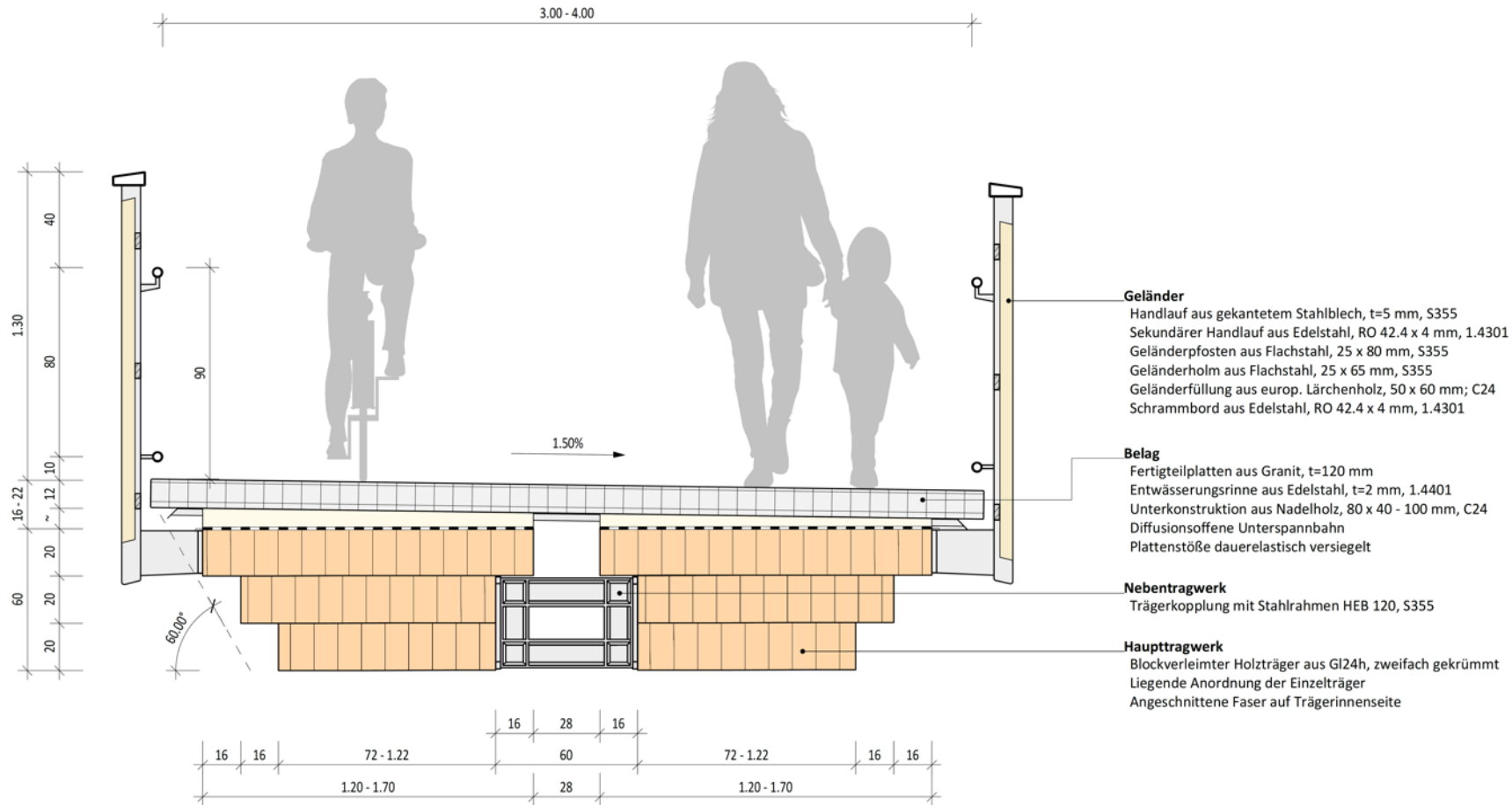
Steg über die Spektelake - Längsschnitt



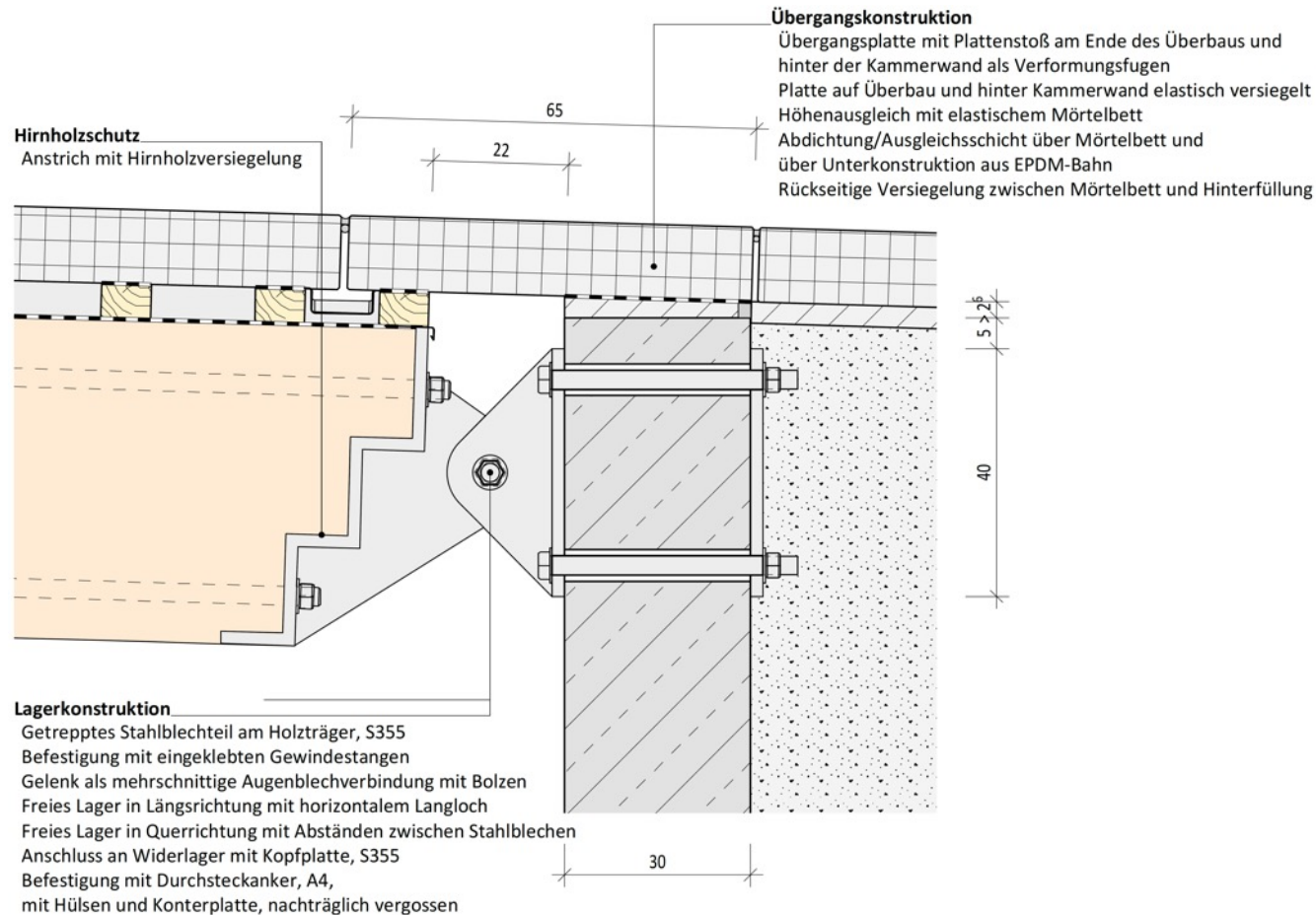
Steg über die Spektelake - Aufsicht



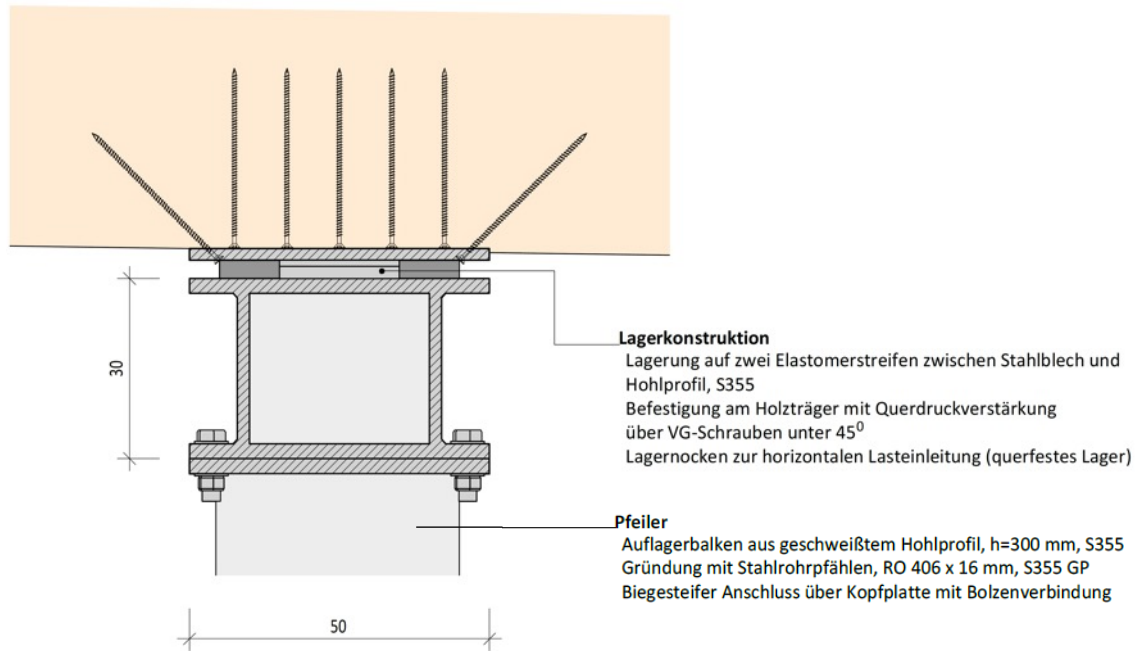
Steg über die Spektelake - Regelquerschnitt



Steg über die Spektelake - Lagerkonstruktion



Steg über die Spektelake - Auflager Pfeiler



Steg über die Spektelake - Visualisierung



Steg über die Spektelake - Visualisierung



Steg über die Spektelake - Visualisierung



Steg über die Spektelake - Visualisierung



Steg über die Spektelake - Visualisierung



Vielen Dank.

Senatsverwaltung
für Umwelt, Mobilität,
Verbraucher- und Klimaschutz

BERLIN

