



Bild 1: Seitenansicht der Verbindungsbrücke, die den Krankenhausaltbau mit dem Neubau verbindet. Von außen ist die Brücke durch eine Holzverschalung aus Douglasie vor der Witterung geschützt.



Bild 2: Innenansicht. Die Trogbrücke wird mit einem Pultdach aus Kerto-Q-Platten und Bitumenschweißbahn, sowie Fenstern abgeschlossen.

Allgemeine Daten:

Projektname: Verbindungsbrücke
 Köln Merheim
 Ort: D-5110. Köln
 Bauherr: Landschaftsverband
 Rheinland
 Überbaukosten: 53.000,- €
 Holzbauplaner: Ingenieurbüro Miebach
 Holzbaufirma: Schaffitzel Holzindustrie GmbH

Technische Daten:

Länge ges.: 20,00 m
 Breite: 1,70 m
 Stützweite: 20,00 m
 Brückenklasse: Verbindungsbrücke
 Brückenart: Trogbrücke



Bild 3: Die Brücke ruht an den Widerlagern auf einem Stahlrahmen. Außerdem ist der Anschluss an die Außenwand zu erkennen.



Bild 4: Montage der Trogbrücke.

Herausgeber:

Qualitätsgemeinschaft Holzbrückenbau e.V.

www.holzbrueckenbau.com

info@holzbrueckenbau.com