



holztragwerke

ENGINEERING & INNOVATIONS

Référence Ponts

Pont routier La Resgia, Ramosch GR

Une pierre miliare de la construction des ponts en bois. L'interprétation moderne pour le trafic lourd du traditionnel pont en bois avec toiture. Construit en 1990, avec une longueur totale de 45 m et un portée de l'arc de 45 m. Les angles de cadre en bois rigides, l'emploi de bois de feuillu pour des éléments porteurs, la dalle de la chaussée en bois massif collé avec précontrainte transversale, les dimensions imposantes des poutres en BLC et les les technologies les plus modernes des systèmes d'assemblage sont les mots clé de cet ouvrage



Vue



Phase de montage et construction



Détail du cadre rigide en bois



Vue



Tirants en bois de feuillu

Maître d'ouvrage

Canton des Grisons

Ingenieur du projet

Albert Mayer, Sent GR

Année de construction

1990

Activité exercées

Activité de conseil et d'accompagnement du développement, du projet, de la production et de la réalisation, sous la direction du Porf. E.Gehri ETH Zürich.

Contact

holztragwerke.ch ag

T 043 268 60 79

info@holztragwerke.ch

Autres références

www.holztragwerke.ch