



P32V Scharasbachbrücke A2 Packabschnitt

14feldrige Balkenbrücke in Spannbetonbauweise

Feldweiser Vorbau

Bauherr: Amt d. Steiermärkischen Landesregierung
Fachabteilung 18B
8010 Graz, Landhausgasse 7

Kontakt: Dipl. Ing. Köberl
Tel.: +43(0)316/877/2466

Auftraggeber: siehe oben

Bauwerksdaten:

statisches System: vorgespannter Plattenbalkenquerschnitt auf
brunnengegründeten Pfeilern gelagert
Feldweiten 27,0m; 12x34m; 27,0m
Brückenlänge: 462,0m
Brückenbreite: 14,0 m
Gesamtkosten: € 5.540.000,-- exkl. USt.
Leistungszeitraum: Jän. 2005 - Juli 2006
Fertigstellung: 2006

Von S+W erbrachte Leistungen:

Prüfung der statischen Berechnung und der Konstruktionspläne
auf Übereinstimmung mit der statischen Berechnung

P32V Scharasbach-bridge A2 Packabschnitt

14-fields-girder bridge built of a prestressed concrete
construction
construction field by field

Owner: Amt d. Steiermärkischen Landesregierung
Fachabteilung 18B
8010 Graz, Landhausgasse 7

contact: Dipl. Ing. Köberl
Tel.: +43(0)316/877/2466

client: see above

Information about the construction:

structural system: prestressed t-beam-profile is mounted on
piers with cylindrical foundations
field widths: 27,0m; 12x34m; 27,0m
bridge length: 462,0m
breadth of the bridge: 14,0m
total costs: € 5.540.000,--excl. VAT
service period: Jan. 2005 - July 2006
completion: 2006

services rendered by S+W :

statical calculation-consistency check of the structural analysis
and of the construction design