



Grenzbrücke Bad Radkersburg

Spannbeton Balkenbrücke; einzelliger Kasten; freier Vorbau

Bauherr:

Amt der Steiermärkischen Landesregierung
Fachabteilung 18B, Ref. Brückenbau Instandsetzung
A-8010 Graz, Landhausgasse 7

Kontakt: Dipl.-Ing. Kammersberger
Tel.: +43(0)316/877-0

Auftraggeber: siehe oben

Bauwerksdaten:

Stützweite: 27,5m + 56,0m + 27,5m = 111,0m
Statisches System: vorgespannter Hohlkastenquerschnitt-
Durchlaufträgerwirkung
Brückenlänge: 110,0m
Brückenfläche: 1619,0m²
Brückenbreite: 13,50m
Leistungszeitraum von S+W: 2004 – Nov. 2009
Fertigstellung des Objektes: 2010
Gesamtkosten: ca. € 1.4 Mio

Von S+W erbrachte Leistungen:

Genereller Entwurf
Ausschreibungsplanung
statische Berechnung
Detailplanung
Verkehrsführung
Bauphasenplanung

frontier- bridge Bad Radkersburg

beam and slab bridge built of prestressed concrete; single box girder; free cantilever

owner:

Amt der Steiermärkischen Landesregierung
Fachabteilung 18B, Ref. Brückenbau Instandsetzung
A-8010 Graz, Landhausgasse 7

contact: Dipl.-Ing. Kammersberger
Tel.: +43(0)316/877-0

client: see above

Information about the building:

Stützweite: 27,5m + 56,0m + 27,5m = 111,0m
structural system: prestressed box beam bridge
continuous beam
bridge length: 110,0m
bridge area: 1619,0m²
bridge breadth: 13,5m
period of performance by S+W: 2004 – Nov. 2009
completion of the object: 2010
total costs: approx. € 1.4 Mio

services rendered by S+W :

general design
tender design
structural analysis
detailed design
design of traffic regulation
construction-phases-planning