

Oprava mostu NOVÁ BYSTŘICE-ALMA



Objekt

Oprava silnice II / 128
Sanace mostu ev.č. 128-026 ALMA Nová
Bystřice

Stavební náklady

Náklady objektu: cca 3 mil. Kč

Provádění

Projekce: 01 – 10/2002

Stavba: 07 – 10/2002

Popis projektu

Zesílení kamenné klenby mostu, oprava
zábradlí a vozovky na mostě, přepoččet
zatížitelnosti mostu

Způsob řešení

- Průzkum původní kamenné klenby s
diagnostikou pevnosti kamene a pojiva
- Obnažení stávající klenby mostu
- Injektáž kamenné rovnániny nad
stávající klenbou
- Zesílení klenby mostu rubovou klenbou
ze stříkaného betonu
- Oprava vozovky, zábradlí, koryta potoka

Naše práce

- Komplexní návrh sanace od studie po
realizační dokumentaci; přepoččet
zatížitelnosti mostu

Zvláštnosti

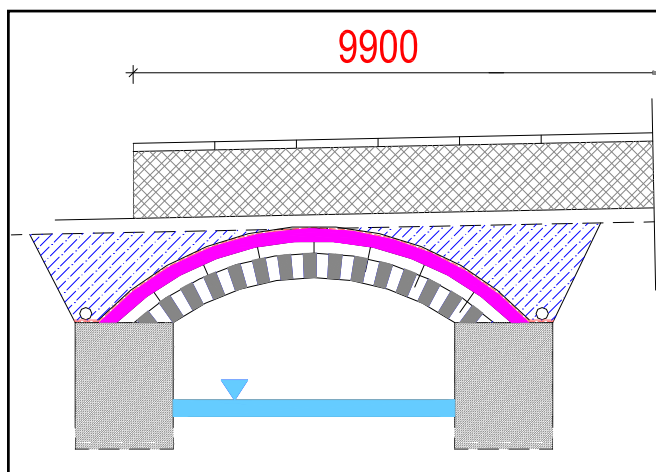
- Přes 100 let stará kamenná klenba
- Nutnost zesílení na zatížení od
zvláštních souprav – silnice je ve směru
na hraniční přechod do Rakouska

Referenční osoba

SÚS Jindřichův Hradec, p. Tesař,
tel. 331 321 250



Stav mostu před opravou



Podélný řez



Sanační práce – armování rubové klenby

Amberg Engineering Brno a.s.
Ptašinského 10/313
CZ-602 00 Brno
Telefon +420 541 432 611
Telefax +420 541 432 618
amberg@amberg.cz
www.amberg.cz

Regensdorf, CH
Sargans, CH
Chur, CH
Brno, CZ
Singapur, SG
Madrid, ES
Bratislava, SK

 **AMBERG**
ENGINEERING