

**Název stavby:**

**II/372 Malá Roudka mosty 372 - 007,  
3724 - 2**

**Stav před rekonstrukcí:**

**Most ev.č. 372-007** v obci Malá Roudka byl hodnocen stavebním stavem VII – havarijní. Opěry kamenné, nosná konstrukce trémová žel.bet. Zatížitelnost mostu normální 5t a výhradní 16t. Bezpečnostní zařízení zkorodované a nebylo v souladu s ČSN. Šířkové uspořádání bez chodníků i když byl most umístěn v intravilánu obce.

**Most 3724 – 2** byl původně propust DN 2x 600mm.

**Silnice III/3724** v km 0,073 – 1,820 vykazovala značné poruchy a nerovnosti vlivem končící životnosti vozovky.

**Nový stav:**

	372-007	3724-2
Staničení:	6,694 km	3,174 km
Dl.přemostění	5,76 m	5,64 m
Volná šířka	8,28 m	9,54-13,02 m

**Konstrukce:**

**372-007** - most je umístěn v místě původního mostu. Stavba je založena na monolitických pilotách, monolitické opěry. Nos. konstr. je monolitická ŽB prostá deska s chodníkovou konzolou. Šířkové uspořádání na mostě 2x 3,25m + L chodník 1,25m.

**3724-2** - nový most je umístěn v místě stávajícího nekapacitního propustku. Stavba je založena na monolitických pilotách, monolitické opěry. Nos.konstr. je monolitická žel.bet.prostá deska. Šířkové uspořádání na mostě 2x 3,00m + oboustranný chodník 1,25m.

**III/3724** – rekonstrukce vozovky v km 0,073 – 1,820 spočívající v úpravě ložné a obrusné vrstvy a provedení krajnic

**Vozovka na mostě :**

Obrusná vrstva ACO 11+	40 mm
Spojovací postřik asfaltový	
AB pro ložné vrstvy ACO 11+	50 mm
Asfaltová izolace + pečutí vrstva	10 mm

**Vozovka III/3724:**

Obrusná vrstva ACO 11+	50 mm
Spojovací postřik	
Lokální vyrovnávka ložní vrstvy ACP 16+ proměnné tl.	

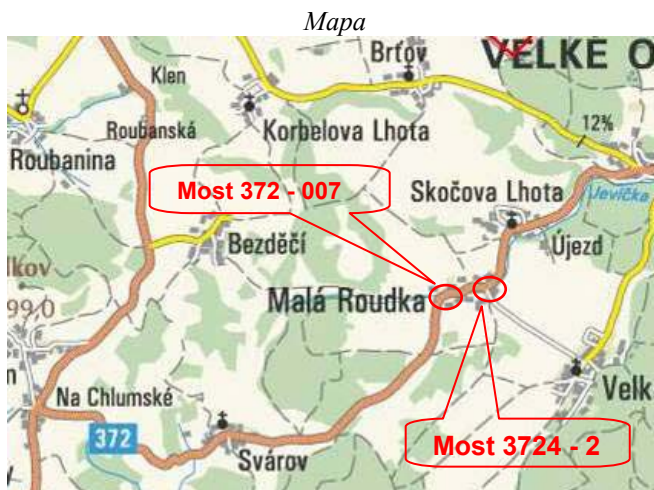
**Projektant:** Rybák – projektování staveb, spol. s r.o.

**Zhotovitel:** IMOS Brno, a.s.

**Termín realizace:** 09/2008 – 09/2009

**Náklady stavby:** 19 711 tis. Kč

**Zdroj financování:** SFDI, IF SÚS JMK



Stav před rekonstrukcí



372 – 007



3742 - 2

Stav po rekonstrukci



372 – 007



3742 - 2