

**Název stavby:**

**„III/4203 Šakvice mosty 4203-3,4 nad ŽK“**

**Stav před rekonstrukcí:**

Na stávajících mostech bylo omezeně použitelné až nepoužitelné mostní vybavení, nevyhovující šířkové uspořádání, celoplošná izolace již nebyla zcela funkční. Zatékáním docházelo k degradaci betonu říms, které byly sanovány vůči opadu epoxidy. Celkový stav mostu byl hodnocen jako „špatný“. Z tohoto důvodu byly osazeny DZ omezující zatížení.

<b>Starý stav:</b>	<b>ev.č. 4203-3</b>	<b>ev.č. 4203-4</b>
Nosná konstrukce:	KA61,	sdužený žel.bet.trám
Počet polí:	3	1
Délka přemostění:	28,39 m	6,00 m
Šířka mostu:	6,76 m	6,76 m
Šířka vozovky:	4,58 m	4,58 m
Výška mostu:	6,97 m	6,85 m
Chodník:		není

<b>Nový stav:</b>	<b>ev.č. 4203-3</b>	<b>ev.č. 4203-4</b>
NK:	plnostěn. ocel. nosník	trámový ocelový
Počet polí:	1	1
Délka přemostění:	29,70 m	10,03 m
Šířka mostu:	10,96 m	11,16 m
Šířka vozovky:	8,50 m	9,56 m
Výška mostu:	7,26 m	6,98 m
Úprava přilehlých komunikací:	156,96 m	
Chodníky:		nejsou

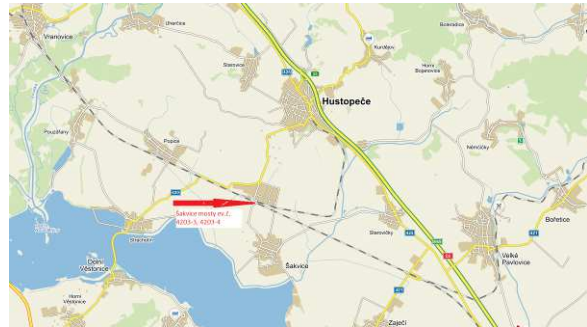
**Průběh výstavby:**

Výstavba započala vytyčením inženýrských sítí, přípravou a převedením dopravy na objízdnu trasu, provedením přeložky drážních kabelů. Následně proběhla za výlukové činnosti na trati demolice jednotlivých mostních objektů. Výstavba pokračovala výkopovými pracemi se založením nových objektů na mikropilotech, následnou betonáží opěr, osazením nosných konstrukcí, vybudováním nových násypových těles, vytvořením vozovkových vrstev, položením živich povrchů a osazením bezpečnostních prvků.

**Hlavní údaje stavby:**

Projektant:	Rušar mosty, s.r.o., IČO: 29362393
Zhotovitel:	Šakvice mosty - Firesta + D.I.S. FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČO: 25317628, D.I.S., spol. s r.o., IČO: 46975616
Termín realizace:	07/2016 – 10/2017
Náklady výstavby:	121 927 tis. Kč
Zdroj financování:	SFDI, IF SÚS JMK

*Mapa*



*Stav před rekonstrukcí mostu ev.č. 4203-3*



*Stav před rekonstrukcí mostu ev.č.4203-4*



*Po rekonstrukci mostů ev.č. 4203-3,4*

