

Název stavby:

**III/42213 Kostelec most 42213-2 a
III/42213 Kostelec most 42213-3**

Stav před rekonstrukcí:

Důvodem rekonstrukce těchto dvou mostů ev.č. 42213-2 a 42213-3 bylo, že jsou ve velmi špatném stavebně-technickém stavu. Jednou z hlavních závad je nefunkčnost izolace, která způsobuje dlouhodobé zatékání do nosné konstrukce spodní stavby a následná degradace betonu spodní stavby. Mostní vybavení je nevyhovující, betonové římsy jsou utopeny v přebalované vozovce, zábradlí nespĺňuje bezpečnostní požadavky provozu v extravilánu či intravilánu, původní zpevnění koryta rozpadlé.

Nový stav:

Jednalo se o rekonstrukci mostu v obci Kostelec ev.č. 42213-2 včetně úpravy přilehlé křižovatky a rekonstrukce mostu ev.č. 42213-3 v extravilánu mezi obcemi Kostelec a Hýsly. U obou mostů proběhla celková demolice a výstavba nového mostu. Nový most tvoří monolitický železobetonový rám, jehož nosnou část tvoří subtilní příčel s podpěrami. Založení podpěr je na mikropilotách. Křídla u opěr jsou šikmá svahová či vodorovná. Na nosné konstrukci byl proveden mostní svršek a mostní vybavení odpovídající současným požadavkům. V rámci rekonstrukce mostu byla provedena úprava přilehlé komunikace, křižovatky a úprava koryta toku v nezbytně nutném rozsahu.

Projektant: Rušar mosty s.r.o.
IČO: 29362393

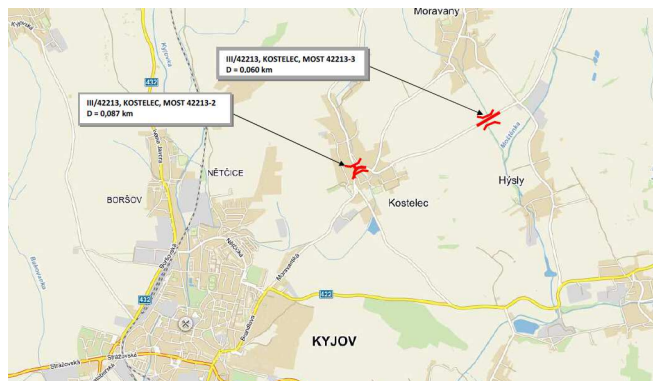
Zhotovitel: PORR a.s.
IČO: 43005560

Termín realizace: 05/2017 – 10/2017

Náklady stavby: 10 908 tis. Kč

Zdroj financování: SFDI, IF SÚS JMK

Mapa



Stav před rekonstrukcí



Stav po rekonstrukci

