

REFERENČNÍ LIST STAVBY

Název stavby:

**II/389 Újezd u Tišnova, most
ev. č. 389-001**

Stav před rekonstrukcí:

Jednou z hlavních závad byly dlouhodobé průsaky, stáří mostu a konstrukční úpravy vozovky, které způsobily rozpad a degradaci mostního objektu. Na mostě byly patrné podélné trhliny, čelo klenby bylo odtržené, cihly v klenbě uvolněné a vypadané, izolace zcela nefunkční. Původní kamenná římsa se rozpadala. Vozovka byla silně převrstvená s vyjetými koleje a trhlinami. Zádržný systém z vykloněných a silně zkorodovaných sloupků svodidel byl nefunkční.

Nový stav:

Jednalo se o rekonstrukci mostu v extravilánu u obce Újezd u Tišnova ve směru na Žďárec. Původní most byl demolován. Nová konstrukce mostu byla založena na ŽB základových pasech. Konstrukci mostu tvoří železobetonová monolitická příčel rámové konstrukce s přímkovými náběhy na podhledu. S opěrami jsou zmonolitněna rovnoběžná křídla. Niveleta byla směrově a výškově zachována s minimálními úpravami. Nová konstrukce vozovky byla provedena v celkové délce 70 m (včetně mostu) a plynule navázala na stávající. Na římsách bylo osazeno zábradelní svodidlo, které přechází ve svodidla silniční.

Projektant: PK OSSENDORF s.r.o.
(Rušar mosty, s.r.o.)

Zhotovitel: Mitrenga-stavby, spol. s r.o.

Termín realizace: 7/2021 - 11/2021

Náklady stavby: 14 107 tis. Kč

Zdroj financování: IF SÚS JMK, SFDI

Mapa*Stav před rekonstrukcí**Stav po rekonstrukci*