

## REFERENČNÍ LIST STAVBY

**Název stavby:**

**II/416 Újezd u Brna - Žatčany**

Mapa

**Stav před rekonstrukcí:**

Stávající vozovka měla destrukce okrajů se síťovými trhlinami na silnici mezi obcí Žatčany a městem Újezd u Brna. Současně s příčnými trhlinami a vyjetými kolejemi byly tyto poruchy nejzávažnějšími důvody rekonstrukce.

**Nový stav:**

S ohledem na nově zjištěné trhliny a neúnosná místa na komunikaci byl sanován zejména pás neúnosného okraje vozovky po obou stranách. Po celoplošném odfrézování obrusné vrstvy tl.50mm a sanaci nově objevených trhlin a poklesů vozovky byla zajištěna stabilizace profilu komunikace pomocí geotextilií a nových vrstev šterkodrti. K provedení zesílení nové obrusné vrstvy na obnovené ložné vrstvě na celkovou tloušťku 110mm na celé délce 1,75 km bylo také realizováno zpevnění krajnic. Realizace nosných konstrukčních vrstev silnice na neúnosném podloží. Součástí byla i obnova dopravního značení v původním řešení a vegetační úpravy.

**Projektant:** Projekční kancelář PRIS s.r.o., Brno

**Zhotovitel:** SWIETELSKY stavební s.r.o.

**Termín realizace:** 10/2020 - 12/2020

**Náklady stavby:** 16 865 tis. Kč

**Zdroj financování:** SFDI, OPRAVY SILNIC



Stav před rekonstrukcí



Stav po rekonstrukci

