

Název stavby:

III/40832, 40833 Mramotice průtah

Původní stav:

Stavebně technický stav vozovky a v daném úseku byl ve značně nevyhovujícím stavu. Zejména z důvodu proběhlé rekonstrukce splaškové kanalizace vykazovala vozovka deformace a jiné poruchy. Nevyhovující bylo také šířkové uspořádání úseku.

Nový stav:

Jedná se o rekonstrukci sil. III/40832 v intravilánu obce Mramotice v km 2,376 – 3,045.

V rámci stavby byly provedeny objekty: C101 komunikace III/40832, C102 křižovatka napojení na III/40833, C103 úprava místních komunikací, C105 dopravní značení, C110 úprava objízdných tras, C301 rekonstrukce dešťové kanalizace, C501 přeložky STL plynovodů a přípojek.

Nový usek je proveden v kategorii MO 7,5/50, šířky 6,5 m mezi převýšenými betonovými obrubami s rozšířením v obloucích. V km 3,010 – 3,045 je provedena kategorie S 6,5 s šířkou zpevněné části 5,5 m, v místě sjezdů k nemovitostem a místech pro přecházení jsou osazeny nájezdové obrubníky. Odvodnění vozovky je zajištěno podélným a příčným spádem do uličních a pásových vpustí. Součástí stavby je autobusový záliv vlevo v km 2,764 – 2,806, vpravo je autobusová zastávka navržena do jízdního pruhu. V křižovatce se sil. III/40833 je proveden pojížděný ostrůvek ze žulové kostky

Skladba vozovky:

Asf. beton ACO11 tl. 40 mm, spoj. postřík, obalované kamenivo střední ACL16 tl. 90 mm, spoj. postřík, penetrační makadam PM tl. 100 mm, štěrkokodř ŠD tl. 300 mm. Vzhledem k namrzavosti zemin byla provedena výměna podloží v tl. 30 cm.

Projektant: Silniční projekt s.r.o.,
IČO 46968822

Zhotovitel: COLAS CZ a.s.
IČO: 26177005

Termín realizace: 07/2015 – 10/2015

Náklady stavby: 17 624 tis.Kč

Zdroj financování: SFDI, IF SÚS JMK

Mapa



Stav před rekonstrukcí



Stav po rekonstrukci

