

Název stavby:

II/602 Říčany - Říčky

Stav před rekonstrukcí:

Jedná se o dvoupruhovou silnici s krajnicemi směrově nerozdělenou s neomezeným přístupem. Řešená komunikace je tvořena zemním násypem a konstrukcí vozovky se nepevněnými krajnicemi. Odvodnění komunikace je zajištěno oboustrannými rigoly se zatravněním. Šířka vozovky je 7,0m se střechovitým příčným spádem. Kryt vozovky je tvořen živичnými vrstvami. Třída dopravního zatížení IV, skupina dopravního zatížení D2- střední. Kryt vozovky je značně nerovný s celou řadou vyskytujících se poruch a její stav je poznamenán intenzivním provozem těžké dopravy a působením spodních vod v části trasy.

Nový stav:

Základním úkolem je rekonstrukce krytu komunikace se zachováním stávajících základních parametrů komunikace. Niveleta stávající vozovky bude měněna v rozsahu max. ± 50 mm. Směrové a výškové parametry komunikace nebudou rekonstrukcí měněny. Šířkové uspořádání a příčné sklony budou zachovány a obnoveny. Kryt vozovky bude rekonstruován odfrézováním obrusné živичné vrstvy, provedení asfaltového spojovacího nátěru a položení nové obrusné vrstvy z asfaltového betonu s vyrovnáním. Lokálně si rekonstrukce komunikace vyžádá i výměnu podkladních a ochranných vrstev s řešením stabilizace zemní plně. V rámci stavby bude rekonstruována krajnice a provedena obnova odvodňovacích příkopů. Na komunikaci budou osazeny sloupky se směrovými označníky a provedeno vodorovné dopravní značení.

Konstrukční vrstvy:	ACO 11+	50mm
	ACL 16+	50mm
	ACP 16+	100mm
	spojovací postřik	
	ŠCM	200mm
	ŠD	100mm
	ŠP	100mm

Staničení : 16,138 – 18,233

Délka stavby : 2 095 m

Projektant: H3 inženýrské stavby, s.r.o.
Blansko

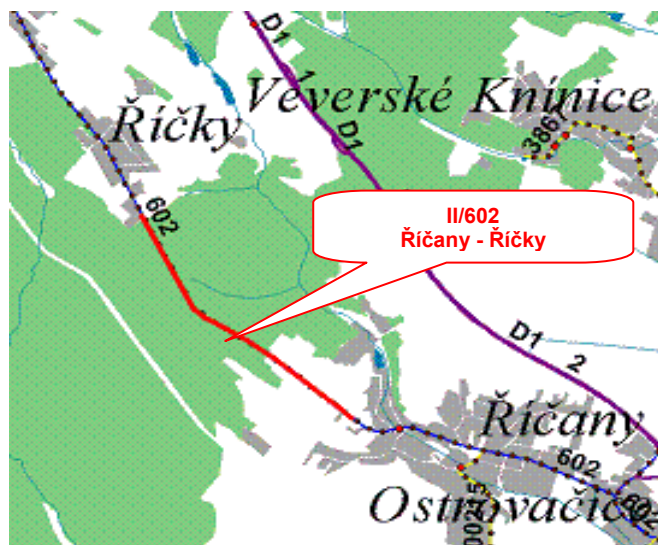
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno s.r.o.

Termín realizace: 04/2012 – 04/2012

Náklady stavby: 10 417 tis. Kč

Zdroj financování: IF SÚS JMK, EIB, EU

Mapa



Starý stav



Nový stav

