

Popis stavebních prací

Stavba: Oprava komunikace 2c-2.etapu v Hradci-Nové Vsi na parc.č.457 v kat.území Hradec u Jeseníka

Objednatel: Obec Hradec-Nová Ves
Hradec-Nová Ves 12
790 84 Mikulovice

Základní popis:

Opravy místní komunikace se provádí z důvodů špatného stavu obrusné vrstvy. Rozsah opravy místní komunikace ulice v Hradci-Nové Vsi na parc.č.457 v kat.území Hradec u Jeseníka je v části její délky 325,0 m šířky 4,5 m. Komunikace směrově, příčný i podélný sklon a šíře vozovky vychází ze stávajícího stavu a napojení objektů.

Technické řešení:

Oprava místní komunikace se provede recyklací podkladní vrstvy za studena na místě rozpojením a reprofilací podkladu se hutněním plochy a doplněním štěrkodrtě pro vyrovnání. U objektu č.p. 47 dojde k rozšíření vozovky z 3,8 na 4,5m v délce 45,0m včetně podkladů z štěrkodrtě. Na připravený podklad budou provedeny nové asfaltové vrstvy ložní a obrusná včetně infiltračního a spojovacího postřiku. Dále dojde k výškovým úpravám šachtových poklopů (10 ks), vodovodních poklopů (1ks), doplněním směrových sloupků (14 ks), řezání a napojení na stávající komunikace se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou.

Nově zřizované vrstvy:

A-Skladba se stávajícím asfaltovým krytem

-Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11	40 mm
-Spojovací postřik emulzní PS,E	
-Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+	50 mm
-Infiltrační postřik emulzní PI,E	
-Doplněním štěrkodrtě pro vyrovnání	0,04-0,06 m3/m2
-Recyklace podkladní vrstvy, reprofilace podkladu s hutněním plochy	300 mm

Po provedení asfaltových vrstev dojde k provedení nezpevněné krajnice ze štěrkodrti a dopojení objektů a přilehlých ploch.

Po dobu rekonstrukce komunikace dojde k dočasnému znemožnění průjezdu přes tuto komunikaci. Dodavatel vyřídí veškeré nutné povolení zvláštního užívání, přechodného dopravní značení. Zhotovitel stavby bude původcem odpadů a vzniklé odpady bude evidovat v souladu se zákonem. K předání stavby dodá potřebné doklady (atesty, prohlášení o shodě, o likvidaci odpadu, protokoly zkoušek, fotodokumentaci – před, průběh, po dokončení stavby, předávací protokol, stavební deník)

V Jeseníku 29.1.2020



