

Příloha č. 3: Technická specifikace

Předpokládané práce:

Výkop staré skladby chodníku, odvoz a likvidace výkopku a suti, vybudování podkladních i nášlapných vrstev a obrubníku (osazují se zahradní obrubníky, silniční zůstávají s výjimkou ulice Jižní a Krátká v Bedřichovicích, kde je požadována výměna i silničních obrubníků), úprava okolního terénu zasažená pracemi souvisejícími s rekonstrukcí, úklid staveniště. **Ukončení chodníku u křižovatek komunikací bude provedeno jako bezbariérové (snížení obrubníku i nášlapných vrstev). U chodníků přiléhajících k nemovitostem bude na jejich rozhraní vložena nopová folie.**

V případě, že pro deponii sypkého materiálu budou použity nezpevněné plochy (travnaté, hlinité apod.), je zhotovitel povinen před uložením materiálu překrýt plochu geotextilií a po ukončení prací vše uvést do původního stavu tak, aby především v těchto plochách nezůstala kamenná drť nebo jiný materiál, který do těchto ploch nepatří.

Po osazení obrubníků sousedících s nezpevněnými plochami je zhotovitel povinen provést dosypání ornice a zarovnání do úrovně okolního terénu.

Zhotovitel je po celou dobu prací na příslušném úseku povinen zajistit bezpečný přístup pro obyvatele nemovitostí.

Požadovaná skladba:

A. Skladba vrstev chodníku:

- Betonová zámková dlažba tvar kostka 20 x 20 cm (šedá)	tl. 80 mm
- Lože z kam. drti 4/8	tl. 40 mm
- Štěrkodrt' frakce 16/32 se zadrčením	tl. 150 mm
- Štěrkodrt'	tl. 150 mm
- Geotextilie	300 g/m ²
- Upravená a zhutněná pláň	Edef.2 min = 30 MPa
Celkem tloušťka	420 mm

V případě, že nebude na pláni dosaženo Edef.2 min., bude provedena sanace aktivní zóny vrstvou z SC C8/10 v tl. 120 mm.

B. Skladba vrstev vjezdů:

- Betonová zámková dlažba tvar kostka 20 x 20 cm (červená)	tl. 80 mm
- Lože z kam drti 4/8	tl. 40 mm
- Směs stmelená cementem SC C5/6	tl. 120 mm
- Štěrkodrt'	tl. 150 mm
- Geotextilie	300 g/m ²
- Upravená a zhutněná pláň	Edef.2 min = 45 MPa
Celkem tloušťka	390 mm

Upozornění:

Na ul. Krátká bude skladba vrstev po celé ploše řešena dle specifikace B výše, tj. jako vjezdy. Červená dlažba však bude použita jen u samotných vjezdů.

Součástí ceny jsou veškeré práce související s provedením díla včetně např. prořezu, případného dopravního značení, měření únosnosti pláně min. na 2 místech, zajištění bezpečnosti, zařízení staveniště apod. rekonstrukce bude prováděna za provozu.

Ulice Sušilova

Místo: pravá strana ul. Sušilova od křižovatky s ul. Bezručovou směrem k ul. Těsnohlídkova

Výměra:

- délka chodníku: 355 m
- plocha chodníku: 275 m²
- plocha vjezdů: 172 m²
- obrubníky zahradní: předpoklad 260 bm
- silniční obrubníky: předpoklad 40 bm

Ulice Těsnohlídkova

Místo: pravá strana ul. Těsnohlídkova od křižovatky s ul. Sušilovou směrem k ul. Nad Zámkem

Výměra:

- délka chodníku: 120 m
- plocha chodníku: 180 m²
- plocha vjezdů: 60 m²
- obrubníky zahradní: předpoklad 180 bm
- silniční obrubníky: předpoklad 15 bm

Ulice Nerudova

Místo: levá strana ul. Nerudova od křižovatky s ul. Nad Zámkem směrem k ul. Sušilova

Výměra:

- délka chodníku: 180 m
- plocha chodníku: 270 m²
- plocha vjezdů: 21 m²
- obrubníky zahradní: předpoklad 180 bm
- silniční obrubníky: předpoklad 15 bm

Ulice Riegrova

Místo: chodník od lávky pro pěší přes vodní tok směrem ke křižovatce ul. Riegrova s ul. Komenského

Výměra:

- délka chodníku: 25 m
- plocha chodníku: 53 m²
- obrubníky zahradní: předpoklad 50 bm

Ulice Jižní (Bedřichovice)

Místo: levá strana ul. Jižní do domu č. 87/5 po dům č. 105/17

Výměra:

- délka chodníku: 136 m
- plocha chodníku: 140 m²
- plocha vjezdů: 65 m²
- obrubníky zahradní: předpoklad 20 bm
- silniční obrubníky: předpoklad 136 bm

Ulice Krátká (Bedřichovice)

Místo: pravá strana ul. Krátká přiléhající k nemovitostem

Výměra:

- délka chodníku: 37 m
- plocha chodníku: 60 m²
- plocha vjezdů: 12 m²
- obrubníky zahradní: předpoklad 20 bm
- silniční obrubníky: předpoklad 35 bm