

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Identifikační údaje

Název stavby: oprava chodníku

Místo stavby: Roudnice n. L. – ulice B.Němcové

Objednatel: Roudnické městské služby p.o.

Základní údaje

Zastavěná plocha: Stávající chodník je tvořen nerovným povrchem ze starého asfaltobetonu. Celková plocha stávajícího chodníku činí 213m² (cca 118m x 1,8), silniční obruba vede podél celého chodníku, sadová na druhé části je přerušena dvěma vjezdy.

Stavební úpravy: Stávající chodník bude v celé trase vybourán včetně obrub a výkop bude vyvezen na odpovídající skládku. Styčná hrana živičné komunikace bude zaříznuta a po opravě chodníku obnovena. Bude sejmuta zemina na úroveň založení nového chodníku. **Zadláždění povrchu bude provedeno ze zámkové dlažby-cihla šedé přírodní barvy s červeným vzorem, který určí objednatel. Tvar vzoru dlažby bude parketový.** V místech, kde bude napojen na komunikaci, bude proveden bezbariérově pomocí speciální zámkové dlažby pro slepce. Chodník bude vyspádován 2% do zeleně tak, aby se na něm nemohla držet dešťová voda. Rozdíl nivelet chodníku a stávající vozovky v místech křížení nebo ve vjezdech bude max. 2,5 cm.

Plocha oprav: **213 m²** zámkové dlažby.

Skladba chodníku: viz vzorový příčný řez svislé konstrukce celkem 350 mm.

Zámková dlažba 60 mm

Kladečské lože 40 mm (DDK 4 – 8 mm)

Vrstva štěrkodrtě ŠDb.....250 mm

Silniční obrubníky v celé délce 118 bm osadit do betonové opěry s nášlapem 5-10 cm v místech sjezdů a vjezdů do 2,5 cm. Obrubníky v křížení komunikací v délce 6bm budou mít nášlap do 2,5cm. Podél celé druhé strany bude 118 bm sadové obruby v úrovni chodníku (nášlap 0 cm). Na zadláždění bude použito **zámkové dlažby – cihla tl. 6 cm ve vjezdu bude použita dlažba tl. 8 cm.** Šíře vjezdu činí 4m, to je 8 m² tl.8cm. Vjezd bude také ze šedivé barvy pouze s červeným zvýrazněním (upřesní zadavatel namístě). Budou-li při opravě dotčeny dešťové vpusti a propustky, či DZ, musí být následně uvedeny do náležitého technického stavu, stejně tak i šoupata, hrnečky či víka kontrolních šachet.

V rámci opravy chodníku dojde k pokládce kabele VO, případně i ke stavbě sloupů. S koordinací této akce musí zhotovitel počítat.

Závěrečné údaje

Dodavatel odpovídá za dodržení požadavků ve vyjádření správců sítí. Přípojky do přilehlých nemovitostí nejsou majetkem správců a můžou být stavbou dotčeny. Prováděním stavby nesmí docházet k ohrožování a nadměrnému obtěžování okolí, ke znečišťování komunikací a nesmí být poškozeny zájmy veřejné ani vlastníků sousedních nemovitostí. Při stavbě budou dodrženy ustanovení vyhlášky č. 137/1998 Sb. a jejích novel, týkající se požadavků na provádění stavebních konstrukcí a technických zařízení staveb a závazná ustanovení v technických normách. Při stavbě budou dodržovány předpisy, týkající se bezpečnosti práce, zejména vyhláška č. 324/1990 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích a zajištění ochrany zdraví a života osob na staveništi.

Vzhledem k charakteru stavby je možno akci realizovat pouze na základě ohlášení speciálními stavebnímu úřadu – odbor dopravy MěÚ Roudnice n. L. ve smyslu ustanovení § 14 písm. D) zákona č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích v platném znění. Toto ohlášení je povinen dodavatel před zahájením akce provést.

V Roudnici n. L. dne 1. 4. 2020