

## C. Stavební část

### 000 - Objekty přípravy staveniště

#### C.0 Technická zpráva

##### a) identifikační údaje objektu

*označení stavby*

Název stavby : **Stavební úpravy komunikací a zpevněných ploch ul. Vilová Litvínov**

Místo stavby : k.ú. Horní litvínov  
*stavebník*

Stavebník : Město Litvínov, Náměstí Míru 11, 436 91 Litvínov

Charakter stavby : Stavební úpravy a opravy

Část : 000 - Objekty přípravy staveniště

*zhotovitel projektové dokumentace*

Projektant: SDP LITVÍNŮV spol. s r.o.  
Chudeřínská 44, 436 01 Litvínov  
IČO 250 100 18  
DIČ CZ250 100 18

Autorizace

Pozemní stavby: Ing. Jindřich Janoušek – č. autorizace 0401056

##### b) stručný technický popis

Tento projekt vychází z požadavku investora a skutečností zjištěných obhlídkou stavby projektantem a konzultacemi s místními obyvateli. Vilová ulice ve tvaru písmene „U“ se nachází na okraji jihozápadní části města Litvínova - Janova. Ulice je tvořena ze dvou souběžných komunikací a jedné propojující. Dle pamětníků byly v této čtvrti pouze uježděné polní cesty, na které se navezl štěrk, na který byl proveden asfaltový koberec, takže celková skladba konstrukce stávající vozovky je max.20 cm.

Je navržena rekonstrukce vozovky včetně podkladních vrstev, kompletní výměna stávajících obrub komunikací pro pěší včetně výškového řešení, změna povrchu chodníků ze stávajícího velkoformátového dlážděného nebo živičného, místy betonového na dlážděný z betonové zámkové dlažby. Rovněž je řešeno odvodnění těchto komunikací.

V rámci přípravy pro výstavbu bude provedeno vytyčení (příp. ověření sondami) stávajících inženýrských sítí, které budou stavbou dotčeny, nebo které se vyskytují v těsné blízkosti stavby. Asfaltové plochy stávajících komunikací budou odfrézovány (vybourány), asfalt bude nabídnut k recyklaci odvoz k uložení do cca 5km (sběrný dvůr v Litvínově). Obruby budou vybourány a nabídnuty majiteli k využití nebo s nimi bude naloženo dle jejich dispozic -

odvezení na skládku, uložení na skladovací plochu apod. Chodníky jsou provedeny z betonové dlažby 30x30x4 cm a částečně s asfaltovým povrchem – budou rozebrány a bude odtěžena i podkladní vrstva. Dále budou vybourány betonové plochy u vjezdů, zhotovené majiteli přilehlých nemovitostí a betonové odvodňovací žlaby před domem č.p.197 v ul. „B1“ a odvodňovací žlaby podél komunikace „C“ při jejím napojení na ulici Loupnická.

#### Likvidace zeleně

Při výstavbě nedojde ke kácení vzrostlých stromů. Úprava nových zelených ploch bude řešena tak, aby tyto působily esteticky při minimálních nárocích na jejich údržbu (osetí trávou).

#### ***c) vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci (dopravní údaje, geotechnický průzkum atd.)***

Po dohodě s investorem budou případné, potřebné průzkumné práce provedeny před realizací stavby. Doposud nebyly provedeny žádné průzkumné práce.

#### ***d) zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu***

Při provádění stavebních prací musí být dodržovány bezpečnostní předpisy a nebude zhoršováno životní prostředí okolí stavby. Maximální snahou bude neznečišťovat příjezdové trasy ke staveništi především po dobu provádění zemních prací. Kola nákladních vozidel budou v deštivém období čištěna od bláta, za sucha budou plochy kropeny, aby neprášily. Stavba bude zajištěna přechodným dopravním značením.

- ♦ Investor zajistí při předávání staveniště vytýčení, případně ověření, všech stávajících podzemních zařízení příslušnými správci. Vytýčení bude řádně zaznamenáno ve stavebním deníku.
- ♦ Dodavatel nesmí zahájit výkopové práce zemními stroji dříve, než bude provedeno vytýčení podzemních zařízení a inženýrských sítí a na základě schváleného povolení práce od majitelů a správců těchto zařízení a sítí. Ověření skutečného stavu a polohy podzemních zařízení a sítí se provede ručně kopanými sondami.
- ♦ Při realizaci vlastní stavby se musí dodržet podmínky nařízení vlády č.591/2006.
- ♦ Napojení na stávající asfaltové plochy v ulici „A“ a v ulici „C“ bude provedeno zařízením stávající asfaltové plochy a ošetřením spáry penetrací (asfaltová emulze), bezprostředně před pokládkou asfaltové směsi.
- ♦ **Důrazně upozorňuji na vytýčení všech poklopů na uzávěrech vodovodního a plynovodního potrubí, které musí být výškově upraveny dle nové nivelety komunikací.**

#### **Upozornění**

Projekt byl zpracován dle platných norem. Případné změny v projektu je možno provádět pouze po vzájemné dohodě s odpovědným projektantem. Nejasnosti konzultovat s projektantem.

Vypracoval: Z.Potluka

Zodpovědný projektant : Ing. Jindřich Janoušek