

## Popis předpokládaného rozsahu stavby

Stavba: **Rekonstrukce místních komunikací a vybraných inženýrských sítí ve městě Český Krumlov - Plešivecké náměstí, ul. Horská**

V rámci investičních aktivit města Český Krumlov bylo rozhodnuto zařadit mezi připravované investiční akce stavbu "**Rekonstrukce místních komunikací a vybraných inženýrských sítí ve městě Český Krumlov - Plešivecké náměstí, ul. Horská**". V rámci této stavby by mělo dojít k následující úpravě stávajících stavebních objektů: rekonstrukce a oprava včetně prostorové úpravy stávajícího místní obslužné komunikace, rekonstrukce vodovodu, rekonstrukce kanalizace a rekonstrukce veřejného osvětlení v souladu s příslušnými platnými normami, předpisy (ČSN, TP, TKPD) a zákonnými ustanoveními.

Realizace akce bude koordinována s uložením STL plynovodu do pozemků (investice jiného subjektu) - není předmětem projektu.

Místo je zřejmé z přehledné situace.



Předpokládaný rozsah stavby včetně schématického vyznačení jednotlivých stavebních objektů je popsán v zákresu (1:800), který tvoří přílohu tohoto popisu. Současně je přiložena situace stávajících inž. sítí (1:1000).

Stavba bude rozdělena na dvě části. Jednu část tvoří plocha Plešiveckého náměstí - v zákresu předpokládaného rozsahu stavby ohraničena červeně, druhá část je tvořena plochou ul. Horské - v zákresu předpokládaného rozsahu stavby ohraničena modře.

Do **Části I.** budou zahrnuty tyto stavební objekty: rekonstrukce a oprava vč. prostorové úpravy stávající místní obslužné komunikace, rekonstrukce veřejného osvětlení, rekonstrukce kanalizace a rekonstrukce vodovodu ve stávající trase. Do **části II.** budou zahrnuty tyto stavební objekty:

rekonstrukce a oprava stávající místní obslužné komunikace včetně opěrných zárubních zdí, rekonstrukce veřejného osvětlení, rekonstrukce kanalizace a rekonstrukce vodovodu.

Stejným způsobem bude členěna i projektová dokumentace a soupisy prací.

### **Projektová dokumentace bude členěna na tyto základní stavební objekty**

#### **Část I.**

##### **SO 101 Rekonstrukce komunikace - Plešivecké náměstí, plocha úpravy cca 4.028 m<sup>2</sup>**

Jedná o rekonstrukci či opravu (určí projektant) a prostorovou úpravu stávajícího místní komunikace, včetně odvodnění, stanovení vhodného dopravního režimu (obytná zóna, zóna 30,.....) po projednání s příslušnými orgány. Jelikož se lokalita nachází v městské památkové zóně Plešivec, bude povrch komunikací z kamenné dlažby. Druh kamenných prvků a jejich skladba bude projednán s orgánem státní památkové péče. Jako podklad lze použít návrh architektonického řešení zpracovaný Ing. Jiřím Dluhošem, č. zak. DJ/10/2009, který Vám bude na požádání zaslán (soubory ve formátu \*.pdf).

##### **SO 102 Vodovod**

Jedná rekonstrukci vodovodního řadu na Plešiveckém náměstí v délce cca 250 m.

##### **SO 103 Kanalizace**

Jedná rekonstrukci kanalizačního řadu na Plešiveckém náměstí v délce cca 230 m.

##### **SO 104 Veřejné osvětlení**

Jedná o rekonstrukci veřejného osvětlení včetně kabelového vedení v délce cca 330 m. Návrh bude doložen světelným výpočtem, typ svítidel a sloupů bude projednán s orgánem státní památkové péče.

#### **Část II.**

##### **SO 201 Rekonstrukce komunikace – Horská ulice, plocha úpravy cca 1.123 m<sup>2</sup>**

Jedná o rekonstrukci či opravu (určí projektant) a prostorovou úpravu stávajícího místní komunikace, včetně odvodnění, stanovení vhodného dopravního režimu (obytná zóna, zóna 30,.....) po projednání s příslušnými orgány. Jelikož se lokalita nachází v městské památkové zóně Plešivec, bude povrch komunikací z kamenné dlažby. Druh kamenných prvků a jejich skladba bude projednán s orgánem státní památkové péče. Jako podklad lze použít návrh architektonického řešení zpracovaný Ing. Jiřím Dluhošem, č. zak. DJ/10/2009, který Vám bude na požádání zaslán (soubory ve formátu \*.pdf).

##### **SO 202 Vodovod**

Jedná rekonstrukci vodovodního řadu v ulici Horská v délce cca 175 m.

##### **SO 203 Kanalizace**

Jedná rekonstrukci kanalizačního řadu v ulici Horská v délce cca 175 m.

##### **SO 204 Veřejné osvětlení**

Jedná o rekonstrukci veřejného osvětlení včetně kabelového vedení v délce cca 160 m. Návrh bude doložen světelným výpočtem, typ svítidel a sloupů bude projednán s orgánem státní památkové péče.

V případě nutnosti zřízení dalších objektů (např. překládky inženýrských sítí) budou tyto objekty dodatečně zhotovitelem zahrnuty do projektové dokumentace po předchozím odsouhlasení objednatelům.

Navržené technické řešení a rozsah opravy budou vycházet ze zhotovitelem provedených průzkumů.

#### **Požadavky na zpracování a dodání PD:**

1. Zhotovitel PD svolá vstupní jednání před zahájením prací na projektové dokumentaci a v průběhu jejího zpracování 1 – 2 výrobní výbory. Případné připomínky zapracuje zhotovitel do projektové dokumentace.
2. Dokumentace bude provedena v obvyklém členění dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a Vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů.

3. Dokumentace bude kromě tištěné podoby předána na CD nosiči ve formátu \*.pdf, oceněný soupis prací (rozpočet) a neoceněný soupis prací (výkaz výměr) bude předán ve formátu \*.xls.
4. Projektová dokumentace bude dodána v 8 tištěných vyhotoveních s tím, že součástí bude rozpočet a výkaz výměr.
5. Rozpočet bude součástí vyhotovení č. 1, ostatní vyhotovení budou obsahovat výkaz výměr. Rozpočet i výkaz výměr bude samostatně předán ve formátu kompatibilním s formátem \*.xls.
6. Dokumentace bude řešena v rozsahu podle „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“, vydané MD – OI, č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007, v aktuálním znění.
7. Uchazeč, se kterým bude uzavřena smlouva o dílo, nesmí podávat informace o zakázce žádnému jinému subjektu, jinak mu bude zakázka odejmuta se všemi důsledky jako při nesplnění podmínek zakázky.
8. Termín odevzdání hotové dokumentace je **30. dubna 2016**.

**Přílohy:**

1. Situace předpokládaného rozsahu stavby s uvedením jednotlivých stavebních objektů (1:800).
2. Situace stávajících inž. sítí (1:1000).