

Technická specifikace

**Název akce : „II-107 Všechnomy, okružní křižovatka“
zjišťovací studie, DUR, DSP, PDPS**

**Místo realizace akce : křižovatka silnic II/107 a III/1015 v obci Všechnomy,
okres Praha - východ**

Staničení: silnice II/107, km cca 6,632



Základní popis akce:

Vypracování zjišťovací studie proveditelnosti pro ověření možnosti přestavby stávající křižovatky II/107 x III/1015 v obci Všechnomy na okružní, dle PD „II/107 Všechnomy“ SO 102 Kruhový objezd zpracované společností VPU DECO PRAHA a.s., 04.2008, číslo zakázky 1-0096-00/20, HIP Ing. Petr Jelínek z hlediska majetkových vztahů - prověření (zajištění „předběžných“ souhlasů) předběžných souhlasů vlastníků dotčených pozemků (navržená okružní křižovatka se nachází na pozemcích ve vlastnictví třetích osob). Stav, umístění a případné přeložky inženýrských sítí vč. předpokládané finanční náročnosti.

Prověření stávajících dopravních proudů (sčítání dopravy ze všech směrů v této křižovatce), následné vyhodnocení vlivu provedení přestavby na stávající dopravní proudy a případné doporučení (navržení řešení) pro zvýšení plynulosti, propustnosti a zklidnění dopravy v této křižovatce. Zejména ověření zda bude OK plně funkční jako celek za předpokladu, že dojde k její realizaci bez vyprojektované zbývající části obchvatu Všechnomy. Další stupně PD vč. autorského dozoru budou realizovány za podmínek splnění předpokladu proveditelnosti a zajištění souhlasů všech dotčených vlastníků.

Zakázka bude zpracována v rozsahu:

a) Průzkumy a zaměření

Zhotovení potřebných průzkumů (diagnostický průzkum vozovky a mostu, stanovení zatížitelnosti, popř. stavebně technický, geotechnický průzkum dle TP 76, apod.) pro řádné zhotovení DUR, DSP a PDPS.

Zpracování mapového podkladu na základě zaměření a obstarání podkladů u majitelů a správců inženýrských sítí (zaměření).

Zaměření polohopisu a výškopisu lokality nezbytné pro zpracování projektové dokumentace včetně zaměření viditelných znaků podzemních inženýrských sítí, solitérních stromů od průměru 10 cm, chodníků, ulic, vjezdů a ostatních předmětů měření.

Zákres sítí do mapového podkladu. Podzemní inženýrské sítě budou zobrazeny podle dodaných podkladů od jejich správců. Pokud budou získána digitální data, budou tyto sítě zakresleny jako ověřené. Ostatní budou zakresleny podle převzatých podkladů neověřenou značkou.

b) Dokumentace k územnímu rozhodnutí zpracované dle novely vyhlášky č. 499/2006,

o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**vyhláška o dokumentaci staveb**“), ve smyslu novely zákona č. 225/2017 Sb., kterou se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“), v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, v souladu se souvisejícími směrnici a dle podmínek a požadavků Objednatele. DUR bude zpracována tak, aby byl minimalizován zábor pozemků.

c) Dokumentace pro stavební povolení zpracované dle přílohy č. 8 k vyhlášce č.

146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**vyhláška o projektové dokumentaci dopravních staveb**“) ve smyslu novely zákona č. 225/2017 Sb., kterou se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**stavební zákon**“), v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, v souladu se souvisejícími směrnici a dle podmínek a požadavků Objednatele

d) Projektová dokumentace pro provedení stavby zpracovaná tak, aby odpovídala

požadavkům na dokumentaci pro zadávací řízení, ve kterém bude vybrán zhotovitel stavby, tj. musí splňovat požadavky stanovené zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o VZ**“) a vyhláškou 69/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „**vyhláška o předmětu stavebních prací**“). Dokumentace musí dále splňovat požadavky dle přílohy č. 9 vyhlášky o projektové dokumentaci dopravních staveb a musí být v souladu s obecně závaznými právními a technickými předpisy, podmínkami stanovenými zadávací dokumentací a požadavky Objednatele.

e) Výkon IČ k ÚR

Předmětem je projednání dokumentace k územnímu rozhodnutí s příslušnými veřejnoprávními orgány, organizacemi, vlastníky pozemků a sousedních nemovitostí, případně dalšími dotčenými subjekty, získání dokladů a stanovisek za účelem vydání územního rozhodnutí, vypracování a podání žádosti o vydání územního rozhodnutí a po podání žádosti o vydání pravomocného územního rozhodnutí poskytnutí technické pomoci při řešení případných problémů vzniklých v rámci veřejnoprávního projednání dotčené stavby na místně příslušném stavebním úřadu. Zhotovitel je rovněž povinen se na vyzvání účastnit veškerých jednání, které souvisejí s projednáním dotčené stavby v rámci veřejnoprávního projednání a poskytnout nezbytnou součinnost související se získáním pravomocného územního rozhodnutí.

f) Výkon IČ k SP

Předmětem je projednání projektové dokumentace ke stavebnímu řízení s příslušnými veřejnoprávními orgány, organizacemi, vlastníky pozemků a sousedních nemovitostí (oprávněný z věcného břemene), případně dalšími dotčenými subjekty a získání dokladů a stanovisek za účelem vydání stavebního povolení, vypracování a podání žádosti o povolení stavby (případně dalších povolení podmiňujících realizaci stavby, např. vodoprávní souhlas, povolení k odstranění stavby atd.), a účast při stavebním řízení. Do rámce výkonu specifikované IČ je zahrnuto též zabezpečení majetkoprávní agendy spojené s přípravou stavby včetně zabezpečení příslušných smluv (např. vstup na pozemky, věcná břemena, a pronájmy pozemků, popřípadě objektů, atd.). Nedílnou součástí majetkoprávní agendy je i projednání s dotčenými majiteli. Součástí IČ je i zajištění prodloužení stavebního povolení v případě nezačínání stavby v termínu platnosti stavebního povolení, a to v dostatečném předstihu.

e) Výkon autorského dozoru stavby

Součástí předmětu plnění je výkon AD, který bude probíhat od zahájení stavby až do vydání kolaudačního souhlasu a který bude vykonáván na vyzvu Objednatele. Rozsah činnosti AD je dán přílohou č. 5 technických kvalitativních podmínek č. 1 (viz http://www.pjpk.cz/TKP_01.htm).

Veškeré provedené technologie budou dle platných norem a TP.

Zpracování studie proveditelnosti ve čtyřech vyhotoveních a elektronicky, vč. záborového elaborátu s vyznačením případného zásahu do okolních pozemků při úpravě. Další stupně PD již v 6 vyhotoveních + CD. Dokumentace musí odpovídat pravidlům IROP: <http://www.dotaceu.cz/cs/Microsites/IROP/Vyzvy/Vyzva-c-70-Vybrane-useky-silnic-II-a-III-tridy-II>.

Veškeré navržené technologie budou dle platných norem a TP.

Zdůvodnění záměru akce : zvýšení bezpečnosti, plynulosti a propustnosti dopravy v křižovatce silnic II/107 x III/1015

Kontakt : Oblast Kutná Hora

Petr Holan, vedoucí TSÚ, oblast Kutná Hora, mobil xxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxx

Ján Kukura, investiční technik DOSS, oblast Kutná Hora, xxxxxxxxxxx, xxxxxxxx
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, , Zborovská 11, 150 21 Praha 5