80/19

MĚSTO HRANICE

ODBOR ROZVOJE MĚSTA

Výzva k podání nabídky

Zakázka	**Hranice – Severovýchodní obchvat – průzkumy pro dokumentaci pro územní rozhodnutí**
Zadavatel	**Město Hranice, IČO 00301311**
Způsob zadání	**Směrnice QS 74-01**

Nejedná se o **zadávací řízení** podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (zakázka malého rozsahu, zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb.).

1. Název a sídlo zadavatele:

Město Hranice, IČO 00301311, se sídlem Pernštejnské nám. 1, 753 01 Hranice, zastoupené starostou města Jiřím Kudláčkem.

2. Předmět zakázky:

Akce „Hranice – Severovýchodní obchvat – průzkumy pro dokumentaci pro územní rozhodnutí" zahrnuje:

- Zpracování či zajištění „Projektu průzkumů".
- Zpracování či zajištění polohopisu a výškopisu stávajících inženýrských sítí v dotčeném území, diagnostického průzkumu, geotechnického průzkumu, korozního průzkumu a průzkumu bludných proudů, pedologického průzkumu, dendrologického průzkumu, aktualizace Vodohospodářské studie a hydrotechnické posouzení, posouzení stavebních objektů na dynamické účinky z dopravy, průzkumu kontaminace zemin, aktualizace dopravního průzkumu a veškerých dalších podkladů a dalších nezbytných průzkumů a studií, potřebných k realizaci navržené stavby, v rozsahu potřebném pro zpracování dokumentace pro územní rozhodnutí (DUR)
- Zajištění potřebné inženýrské činnosti pro zpracování „Projektu průzkumů" a průzkumů, posouzení a studie pro zpracování DUR.

Stavba Severovýchodního obchvatu je silnicí II. třídy, začíná napojením na silnici II/440 a končí napojením na silnici I/47. Délka Severovýchodního obchvatu činí cca 2,2 km. Podkladem pro zpracování „Projektu průzkumů" a průzkumů, posouzení a studie pro zpracování DUR je Technicko-ekonomická studie Hranice – Severovýchodní obchvat, včetně doporučení a podmínek vyplývající z této studie. Výsledná trasa, která je podkladem pro zpracování předmětu zakázky, je ve studii označena jako „doporučená" či „výsledná".

2.1. Projekt průzkumů – zajištění projektu pro všechny průzkumy uvedené v bodě 2.2, potřebné pro zpracování DUR na akci „Hranice – Severovýchodní obchvat". Projekt průzkumů bude sloužit jako podklad pro provedení samotných průzkumů potřebných pro DUR a k udělení souhlasů s provedením průzkumů.

Pernštejnské náměstí 1
753 37 Hranice
IČ: 00301311
Tel.: 581 828 111 E-mail: podatelna@mesto-hranice.cz
Fax: 581 828 650

CERT ISO 9001
NÁRODNÍ CENA KVALITY ČESKÉ REPUBLIKY VÍTĚZ CENY 2008

80/19

Projekt průzkumů musí být zpracován v tištěné a digitální formě a v rozsahu potřebném pro zpracování DUR v jednom vyhotoveních v digitální formě (na CD) a dvou vyhotoveních tiskem v termínu do 30.6.2019.
Čistopis Projektu průzkumů musí zahrnovat případné změny, které mohou nastat v termínu od 30.6.2019 do 31.1.2020. Čistopis Projektu průzkumů musí být zpracován v tištěné a digitální formě a v rozsahu potřebném pro zpracování DUR v dvou vyhotoveních v digitální formě (na CD) a třech vyhotoveních tiskem v termínu uvedeném v bodu 3 Výzvy k podání nabídky.

2.2 Průzkumy, posouzení a studie potřebné pro zajištění DUR pro akci „Hranice – Severovýchodní obchvat"

- **Zajištění polohopisu, výškopisu stávajících inženýrských sítí** v dotčeném území, potřebné pro vypracování projektové dokumentace pro územní rozhodnutí Severovýchodní obchvat. Výsledné zpracování ověření polohy inženýrských sítí bude zahrnovat polohu inženýrských sítí včetně hloubky uložení inženýrských sítí.

  Mapový podklad (polohopis, výškopis, inženýrské sítě) musí být zpracován v tištěné a digitální formě a v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR. Mapový podklad bude zadavateli předán ve dvou vyhotoveních v digitální formě ve formátu *.dgn V8 v S-JTSK (na CD), ve třech vyhotoveních tiskem vč. ověření všech částí autorizovaným geodetem, ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Zajištění podrobného diagnostického průzkumu stávajících rekonstruovaných vozovek**
  Zpracování diagnostiky se zhodnocením stavu komunikace a stanovení návrhu technologie opravy dle TP 87 (TP vydané Ministerstvem dopravy) pro napojení Severovýchodního obchvatu na stávající komunikace ul. Potštátská, Tovární a Bělotínská. Pro každou ulici bude proveden níže uvedený průzkum.

Vizuální prohlídka	Dle metodiky doporučené podle TP 82 a TP 87 vydané Ministerstvem dopravy
Jádrové vývrty	2 ks (po jednom v každém jízdním pruhu) poloha bude odsouhlasena zadavatelem
Vrtané sondy do hloubky 1,5m	2 ks (po jednom v každém jízdním pruhu) poloha bude odsouhlasena zadavatelem
Laboratorní zkoušky	a)1 x sítový rozbor a kvalita jemných částic nestmelených podkladních vrstev. Za předpokladu velmi hrubého kameniva v podkladních vrstvách se z důvodu možného nedostatku materiálu pro sítový rozbor provede jen vizuální popis. V případě nalezení různých materiálů se pro laboratorní zkoušky vybere vzorek s předpokladem horších vlastností, pro ostatní vzorky se provede vizuální popis. b) 1 x zatřídění podloží podle klasifikace (ČSN 73 6133 Příloha A,). V případě nalezení různých materiálů se pro laboratorní zkoušky vybere vzorek s předpokladem horších vlastností, pro ostatní vzorky se provede vizuální popis s přihlédnutím k výsledkům zatřídění.

Zpráva z diagnostického průzkumu musí obsahovat lokalizací úseků, výsledky výše uvedených požadovaných diagnostických výkonů a posouzení využitelnosti stávající konstrukce vozovky, se zaměřením zejména na podkladní vrstvy a podloží.
Zpráva o průběhu a výsledku průzkumů včetně závěrečného vyhodnocení poruch vozovky, včetně geodetického zaměření bodů prováděného průzkumu bude zadavateli předána ve 3 vyhotoveních tiskem a 2 x v digitální formě (na CD, ve formátu *.doc a zároveň *.pdf), ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Zpracování předběžného geotechnického průzkumu (GTP, GT průzkum):**
Součástí GTP je inženýrskogeologický a hydrogeologický průzkum pro celou stavbu Severovýchodního obchvatu.
Náplní předběžného průzkumu je inženýrsko-geologické a hydrogeologické posouzení technické realizovatelnosti pozemní komunikace včetně posouzení staveniště mostních objektů s případným doporučením optimálního vedení trasy. Výsledný GT průzkum musí být proveden v rozsahu potřebném pro DUR. Výsledkem bude zejména zhodnocení vhodnosti zemin v aktivní zóně komunikace, v příp. v podloží násypu a doporučení pro založení konstrukcí a mostních objektů.

Součástí nabídky bude harmonogram prací pro geotechnický průzkum.

Požadavky na předběžný GT průzkum:
- Uchazeč odpovídá za umístění a počet sond, které navrhne (s ohledem na předpokládané zemní práce a existenci podzemních vedení). Sondy budou polohopisně a výškopisně zaměřeny.

- Počet sond a odběr vzorků zemin včetně jejich laboratorních rozborů bude odpovídat složitosti geologických poměrů a náročnosti navrhovaných objektů, hloubka sond musí postihnout všechny litologické vrstvy, které mohou mít vliv na únosnost a deformaci podloží a podzákladí.

- V hydrologické části bude prověřena existence stávajících vodních zdrojů v prostoru stavby a její blízkosti s posouzením možnosti jejich ovlivnění stavbou.
Průzkum se provádí v dostatečně širokém okolí tak, aby do něj byla zahrnuta celá hydrogeologická struktura dotčená stavbou.

Kvalitativní a kvantitativní požadavky:
- Program GT průzkumu:
  - V přílohové části programu budou vyznačena také všechna použitá archivní průzkumná díla.
  - Uchazeč předá zadavateli polohopisný podklad, tj. zákres sond umožňující jejich zpětné vytyčení v terénu.
- Rozsah terénních a laboratorních prací (inženýrská geologie a geotechnika):
  - V celé trase je nutné zhotovit inženýrskogeologickou (IG) a hydrogeologickou (HG) mapu.
  - Situování objektů je součástí dokumentace.
  - Požaduje se zhodnocení další použitelnosti vytěžených materiálů pro materiálovou bilanci dle čl. 5.3. a 5.5. TP 76 – část A (Ministerstva dopravy).
  - V případě složité geologické stavby zájmového území je nutné upozornit na specifické problémy, které mají zásadní vliv na druh prací a použití technických prostředků.
- Předběžný průzkum území stavby:
  - Vyhodnocení vzorků v souladu s TP 76 Geotechnický průzkum pro PK – etapa podrobný průzkum.
    Uchazeč zajistí v povolení pro vstupy na pozemky potřebné pro zajištění průzkumů, včetně dokladů umožňující vstupy na pozemky. Svou činnost oznámí všem dotčeným organizacím a vlastníkům pozemků (nájemcům pozemků).

80/19

Zadavatel poskytne uchazeči při zajišťování souhlasů pro vstupy na pozemky pro zajištění průzkumů součinnost. Průzkumy budou realizovány na pozemcích, na kterých budou zajištěny potřebné souhlasy.

- Průzkumné práce v zastavěném území budou realizovány v době, kdy je nízký provoz automobilů, aby nedocházelo k omezení dopravy zvláště v průmyslových areálech. Zadavatel požaduje provádět průzkumy v sobotu nebo neděli tak, aby nedocházelo k omezení odjezdu a příjezdu do výrobních závodů.
- Povinností zpracovatele GT průzkumu je oznámit všem dotčeným úřadům jeho činnost a náplň.
- Před zahájením vrtných prací si zpracovatel GT průzkumu projedná a zajistí veškeré doklady např. zvláštního užívání pozemních komunikací, včetně projektu a vyjádření dotčených orgánů státní správy.
- Před zahájením vrtných prací zajistí zpracovatel GT průzkumu vytyčení inženýrských sítí v prostoru průzkumných prací, zejména v místech předpokládaných vrtů a kopaných sond, včetně všech povolení a potřebných podkladů pro zajištění průzkumů
- Uchazeč zodpovídá za škody způsobené prováděním průzkumných prací – náhrada vzniklé škody bude uhrazena uchazečem. Uchazeč po dokončení průzkumů uvede pozemky a komunikace do původního stavu. O předání a převzetí dotčených pozemků před provedením průzkumů a po provedení průzkumů uchazečem sepíše předávací protokol s vlastníkem (nájemcem) pozemku a tento protokol předá zadavateli.
- Laboratorní zkoušky zemin se uskutečňují ke stanovení popisných vlastností , k jejich zařazení do klasifikačního systému (ČSN 73 6133) a k prognóze jejich fyzikálněmechanických vlastností, rozhodujících o jejich použitelnosti. Nezbytnou součástí laboratorních prací je stanovení chemické agresivity prostředí.

- Závěrečná zpráva GT průzkumu:
  - Grafické řešení přílohové části komplexní zprávy bude provedeno v tomto rozsahu:
    - IG a HG mapa v příslušném měřítku.
    - Situace v měřítku 1 : 1 000.
    - Podélný profil v měřítku 1 : 2 000, 1: 200, aj.

    Požaduje se zákres navrhovaných vrtů, a to jak do situace, tak i do podélného řezu situace tak, aby bylo možno ověřit navrhované délky vrtů.
    Při řešení náročných částí jednotlivých úseků stavby se požaduje použít podrobnější měřítko.
  - Komplexní zprávu je nutné členit na samostatně vyjímatelné pasporty jednotlivých objektů trasy a částí trasy, přičemž v hlavních závěrech těchto pasportů musí být jasně a přehledně formulovány všechny hlavní výsledky a obecné poznatky dle IG rajónů.
  - Přehledná situace trasy se zakreslenými průzkumnými pracemi dle IG rajónů a objekty, včetně podélného řezu provedeného ve stejném měřítku, jsou nezávisle na zpracování pasportů povinnou součástí komplexní zprávy. Měřítko těchto dvou příloh musí být zvoleno účelně.
  - Nezávisle na vybavení jednotlivých pasportů je povinnou součástí komplexní zprávy i souhrnná dokumentace všech provedených sond, včetně použitých sond archivních.
  - Povinnou součástí závěrečné zprávy je souhrnná přehledná tabulka všech výsledků provedených laboratorních rozborů, řazená podle jednotlivých sond.
- Hydrogeologie:

80/19

- Hydrogeologický průzkum bude tvořit samostatnou oddělitelnou část GT průzkumu. Tomuto požadavku je nutno přizpůsobit vypracování programu.
- Závěrečná zpráva musí obsahovat zhodnocení možného vlivu stavby na okolí, především na stávající vodní zdroje, a projekt podrobného HG průzkumu pro návrh řešení náhrady v případě jejich kvantitativního i kvalitativního ovlivnění.
- Bude provedeno upřesnění dokumentace geofyzikálních profilů, zejména v místech současného výskytu drobných vodotečí a jejich zmapování.

- Kvalita GT průzkumu:
  - Za účelem zajištění kvality řešení odborné problematiky a tím dosažení co nejlepšího výsledku si investor vyhrazuje možnost zadání nezávislé expertní posudkové činnosti.
  - V průběhu průzkumných prací může zadavatele, na základě pověření, zastupovat zástupce vybrané firmy jako občasný dozor, který může provádět kontrolu a upřesnění prací a výsledky průběžně zaznamenávat v provozním deníku uchazeče.
  - Předpokládá se úzká spolupráce vybraného zpracovatele GT průzkumu se s případným zpracovatelem expertízy a nutnost včasného předání konceptu závěrečné zprávy tak, aby případné připomínky experta byly zapracovány do čistopisu závěrečné zprávy.

Rozsah a obsah zpracované dokumentace bude odpovídat TP 76 – část A, B vydané Ministerstvem dopravy s přihlédnutím ke kvalitativním a kvantitativním požadavkům.

Zpráva o průběhu a výsledku průzkumu včetně závěrečného vyhodnocení bude zadavateli předána ve třech vyhotoveních tiskem a ve třech vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu. Předání poloh průzkumných vrtů bude ve formátu *.dgn v S-JTSK.

- **Zpracování korozního průzkumu a průzkumu bludných proudů (BP průzkum):**
  V místech křížení řešené komunikace s železniční elektrofikovanou tratí bude zpracováno posouzení a vyhodnocení vlivu působení bludných proudů (dle TP 124 vydané Ministerstvem dopravy) na stavební objekty (založení mostu), měření a vyhodnocení úrovně hladiny podzemních vod a její agresivity (vč. laboratorních rozborů vzorků podzemních vod) vč. korozního průzkumu.
  Výsledný BP průzkum musí být proveden v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR.
  Zpráva o průběhu a výsledku průzkumů včetně závěrečného vyhodnocení a geodetického zaměření bodů prováděného průzkumu bude zadavateli předána ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Zpracování pedologického průzkumu (P průzkum)**
  Výsledný P průzkum musí být proveden v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR.
  Zpráva o průběhu a výsledku průzkumu včetně závěrečného vyhodnocení a geodetického zaměření bodů prováděného průzkumu bude zadavateli předána ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu.

80/19

- **Zpracování dendrologického průzkumu (D průzkum)**
  Výsledný D průzkum musí být proveden v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR.
  Zpráva o průběhu a výsledku průzkumu včetně závěrečného vyhodnocení a geodetického zaměření bodů prováděného průzkumu bude zadavateli předána ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Zpracování aktualizace Vodohospodářské studie a hydrotechnické posouzení**
  Výsledné zpracování aktualizované Vodohospodářské studie a hydrotechnické posouzení musí být provedeno v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR.
  Aktualizovaná Vodohospodářská studie, včetně hydrotechnického posouzení bude zadavateli předána ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Posouzení stavebních objektů na dynamické účinky z dopravy**
  Výsledné zpracování Posouzení stavebních objektů na dynamické účinky z dopravy musí být provedeno v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR.
  Posouzení stavebních objektů na dynamické účinky z dopravy, včetně geodetického zaměření bodů prováděného průzkumu bude zadavateli předáno ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Průzkum kontaminace zeminy**
  Průzkum kontaminace zemin bude proveden v místech zářezů a zároveň v místech s předpokládaným antropogenním znečištěním (např. průmyslový areál, železnice…), v souladu s vyhláškou č. 294/2005 Sb., příloha č.10, tab. 10.2
  V případě zastižení podzemní vody příp. podpovrchové vody v navážkách bude proveden z každé lokality odběr a analýza 1 vzorku vody (vybrané kovy, suma PCB, uhlovodíky C10-C40, suma PAU, BTEX, CIU, MTBE, EOX, ZCHR).
  Výsledný průzkum kontaminace zemin musí být proveden v rozsahu potřebném pro zpracování projektové dokumentace ve stupni DUR.
  Zpráva o průběhu a výsledku průzkumu, včetně závěrečného vyhodnocení a geodetického zaměření bodů prováděného průzkumu bude zadavateli předána ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD) ve smluvně dohodnutém termínu.

- **Aktualizace dopravního průzkumu**
  Aktualizace dopravního průzkumu bude spočívat v doměřením směrového průzkumu s profilem na ulici Bělotínská (směr do města) a ulice Nová. Tento dopravní proud bude na novém obchvatu (křižovatce) představovat levé odbočení, které je důležité pro posouzení kapacity křižovatky. Směrový průzkum bude proveden pomocí kamer s vyhodnocením registračních značek. Dále bude změřen počet cyklistů na ulici Tovární a Nádražní. Doměřena a posouzena bude dopravní intenzita na nových křižovatkách, které na obchvatu vzniknou, křižovatce u společnosti HRKLOMI, křižovatce u rozvodny a křižovatce u objektu společností CETRIS a Tondach, aby bylo možné provést kapacitní posouzení. Aktualizovaný dopravní průzkum včetně závěrečného vyhodnocení bude zadavateli předán ve třech vyhotoveních tiskem a ve dvou vyhotoveních digitálně (na CD), ve smluvně dohodnutém termínu.

80/19

2.3 **Inženýrská činnost** bude zajištěna v rozsahu potřebném pro zajištění průzkumů, posouzení, studií, projektu průzkumů v rozsahu bodu 2.1 a 2.2 Výzvy k podání nabídky, tzn. zajištění vyjádření správců sítí, dotčených orgánů státní správy, zajištění zvláštního užívání komunikací, včetně projektu (pokud bude potřebné). Součástí inženýrské činnosti bude též zajištění součinnosti se zadavatelem pro udělení souhlasů s průzkumy, včetně zajištění potřebných podkladů a díle účast na pracovních výborech v sídle zadavatele min 6x, včetně pořízení zápisů z jednání.

2.4 **Průzkumné práce:**

- Průzkumné práce a geodetické práce v zastavěném území budou realizovány v době, kdy je nízký provoz automobilů, aby nedocházelo k omezení dopravy zvláště v průmyslových areálech. Zadavatel požaduje po uchazeči provádět průzkumy a geodetické práce tak, aby nedocházelo k omezení odjezdu a příjezdu do výrobních závodů zejména v sobotu a neděli.
- Průzkumy a geodetické zaměření budou realizovány na pozemcích, na kterých budou zajištěny potřebné souhlasy. Zadavatel poskytne uchazeči při zajišťování souhlasů pro vstupy na pozemky pro zajištění průzkumů součinnost.
- Uchazeč zodpovídá za škody způsobené prováděním průzkumných prací – náhrada vzniklé škody bude uhrazena uchazečem. Uchazeč po dokončení průzkumů uvede pozemky a komunikace bezodkladně do původního stavu, nejpozději do 3 dnů od ukončení průzkumu. O předání a převzetí dotčených pozemků před provedením průzkumů a po provedení průzkumů uchazeč sepíše předávací protokol s vlastníkem (případně nájemcem) pozemku a tento protokol předá zadavateli.
- Povinností zpracovatele průzkumů je oznámit všem dotčeným úřadům a vlastníkům (nájemcům pozemků) jeho činnost a náplň, a to nejpozději 21 dnů před samotným započetím prací.
- Před zahájením vrtných prací zajistí zpracovatel průzkumů vytyčení inženýrských sítí v prostoru průzkumných prací, zejména v místech předpokládaných vrtů a kopaných sond, včetně všech povolení a potřebných podkladů pro zajištění průzkumů uchazeč předloží zadavateli počet a druhy prováděných průzkumů pro každý dotčený pozemek samostatně. Dále pak také počty a druhy průzkumů souhrnně pro všechny dotčené pozemky.
- Uchazeč musí dodržet v průběhu průzkumných prací veškeré předpisy a normy, včetně zajištění a dodržení veškerých bezpečnostních předpisů.
- Čistopisy všech průzkumů, posouzení a studie budou odevzdány ve formátu:
  Textová část bude odevzdána ve formátu doc a pdf.
  Tabulková část pokud bude samostatná odevzdána ve formátu xls a pdf.
  Grafická část odevzdána v souřadnicích S-JTSK v dostatečném rozlišení v měřítku dle papírových výkresů ve formátu nebo pdf. a dgn.(V8) či dwg.
  Geodetické zaměření související s předmětem plnění, mj. sondy, vrty, body prováděných průzkumů bude ověřeno ve všech částech autorizovaným geodetem.

Předmětem této zakázky není zpracování DUR.

Zadavatel bezplatně poskytne vybranému uchazeči podklady, jejich rozsah je uveden v návrhu smlouvy o dílo.

3. Doba a místo plnění:

- Předpokládaný termín zahájení prací – 4/2019, (přesné datum doplní uchazeč ve své nabídce a návrhu SOD)
- Termín předání „Projektu průzkumů" dle bodu 2.1 Výzvy k podání nabídky do: 14. 6. 2019
- Termín předání polohopisu a výškopisu stávajících inženýrských sítí: do 30. 8. 2019

- Termín předání požadovaných průzkumů, posouzení a studie, včetně inženýrské činnosti dle bodu 2.2 a 2.3 Výzvy k podání nabídky vyjma zajištění výškopisu a polohopisu stávajících inženýrských sítí: nejpozději do 31.1.2020
- Termín předání čistopisu „Projektu průzkumů" dle bodu 2.1 Výzvy k podání nabídky nejpozději do 31.1.2020

- Uchazeč předloží v rámci nabídky harmonogram předmětu plnění

- Zadavatel si vyhrazuje určení termínu pro provádění průzkumných prací vrty a sondami na pozemcích, které jsou osety, zejména v termínech provádění průzkumů v září a říjnu 2019.

Místo plnění: Sídlo zadavatele, tj. Pernštejnské náměstí 1, Hranice.

4. Požadavky na prokázání kvalifikace:

4.1. Zadavatel požaduje prokázání splnění **základních kvalifikačních předpokladů** tím, že dodavatel předloží řádně podepsané **čestné prohlášení**, jehož závazný vzor je součástí zadávací dokumentace.

4.2. Zadavatel požaduje prokázání splnění **profesních kvalifikačních předpokladů** tím, že dodavatel předloží **oprávnění k podnikání** ve vztahu k předmětu zakázky (živnostenské oprávnění, druh živnosti ohlašovací vázaná nebo výpis z obchodního rejstříku)

4.3. Dále dodavatel splní profesní kvalifikační předpoklady předložením:

- osvědčení autorizovaného inženýra v oboru **„vodohospodářské stavby "** nebo **stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství** podle zákona č. 360/1992 Sb. o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném znění
- osvědčení o odborné způsobilosti projektovat a vyhodnocovat geologické práce v oboru inženýrská geologie podle ustanovení § 3 odst. 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, v platném znění a vyhlášky Ministerstva životního prostředí č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, v platném znění

- oprávnění či osvědčení k provádění průzkumných a diagnostických prací potřebná pro zajištění jednotlivých průzkumů dle bodu 2.2 Výzvy k podání nabídky

4.4. Zadavatel požaduje prokázání **technických kvalifikačních předpokladů** předložením seznamu minimálně:

- 3 zakázek obdobného charakteru - zpracování **geotechnického průzkumu,** z nichž každá bude **v minimálním finančním objemu 300 000 Kč bez DPH za jedno plnění**

- 3 zakázek obdobného charakteru – zpracování **korozního průzkumu a průzkumu bludných proudů,** z nichž každá bude **v minimálním finančním objemu 60 000 Kč bez DPH za jedno plnění**

- 3 zakázek obdobného charakteru, zpracování **diagnostického průzkumu stávajících rekonstruovaných vozovek,** z nichž každá bude **v minimálním finančním objemu 40 000 Kč bez DPH za jedno plnění**

- 2 zakázek obdobného charakteru **pedologického průzkumu**

- 3 zakázek obdobného charakteru související s realizací **Vodohospodářské studie nebo hydrotechnického posouzení pro připravované dopravní stavby**

- 2 zakázek obdobného charakteru související s realizací **dopravního průzkumu** - měřením směrového průzkumu

v průběhu posledních 7 let. Tyto příklady musí obsahovat údaje o objednateli, kontaktní osobu objednatele, která může podat informace o referencích.

Předkládané dokumenty mohou být předkládány **v prosté kopii**.

Uchazeč může prokázat profesní a technickou kvalifikaci požadovanou zadavatelem v bodu 4.3 a 4.4 Výzvy k podání nabídky prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

1. doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
2. písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění této zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění této zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

5. Způsob hodnocení nabídek:

Hodnocení nabídek bude provedeno:

- Celková nabídková cena bez DPH 100%

Hodnocení nabídek se provede podle výše nabídkových cen jednotlivých ů tak, že se sestaví pořadí uchazečů od prvního k poslednímu s ohledem na výši nabídkové ceny. Nejvýhodnější nabídkou je pak ta, která nabízí nejnižší nabídkovou cenu za provedení prací, dle bodu 2. předmětu zakázky.
Rozhodná je přitom výše nabídkové ceny bez DPH.

6. Požadavky na jednotný způsob zpracování ceny:

Nabídková cena na realizaci výše uvedené zakázky bude navržena v Kč, bez DPH, a to oceněním prací, spojených s realizací zadání. Uchazeč také v nabídce uvede samostatně ceny za výkon jednotlivých částí dle bodu 2.1; 2.2, 2.3 Výzvy k podání nabídky. Fakturace bude provedena samostatně:

- Za zajištění výškopisu a polohopisu stávajících inženýrských sítí.
- Za vypracování „Projektu průzkumů".
- Za zajištění průzkumů, posouzení, studie a inženýrské činnosti dle bodu 2.2 + 2.3 Výzvy k podání nabídky vyjma zajištění výškopisu a polohopisu stávajících inženýrských sítí.

Způsob fakturace je uveden v návrhu smlouvy o dílo

Tato cena bude pevná a maximální.

V nabídce bude provedena rekapitulace celkové nabídkové ceny.

Nabídnutá cena musí být definována jako nejvýše přípustná a musí obsahovat veškeré náklady, nutné k provedení zakázky, pojištění uchazeče, včetně podnikatelského rizika. Pro navrženou cenu platí, že musí obsahovat mimo ceny vlastního provedení zakázky zejména náklady na všechny úkony, práce a služby, nezbytné pro úplné a řádné dokončení díla. Do tohoto spadají

80/19

také všechny náklady spojené s konzultací podkladů, konceptu na výrobních výborech (cestovné, poplatky aj.).

Faktura bude adresována na Město Hranice, Pernštejnské náměstí 1, Hranice.

Náklady uchazečů spojené s účastí v nabídkovém řízení zadavatel nehradí.

7. Obchodní podmínky

Návrh smlouvy o dílo je součástí zadávací dokumentace a je přiložen v příloze zadávací dokumentace. Uchazeči jsou oprávněni do vzorového návrhu smlouvy doplnit pouze údaje v místě označeném žlutou barvou. Žádné další zásahy do vzorového návrhu smlouvy nejsou přípustné.

Návrh smlouvy o dílo musí být ze strany uchazeče podepsán oprávněnou osobou nebo osobou k tomu zmocněnou či pověřenou.

8. Platební podmínky

Platební podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy o dílo, která je součástí zadávací dokumentace a je přiložena v příloze této výzvy k podání nabídky.

9. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek počíná běžet dnem obdržení výzvy a končí **dnem 1.4.2019 v 10 hodin.**

Nabídky v písemné formě předkládejte v uzavřených obálkách s výrazným označením:

" NEOTVÍRAT – SOUTĚŽ – „Hranice – Severovýchodní obchvat – průzkumy pro dokumentaci pro územní rozhodnutí“

O zadávací dokumentaci si mohou zájemci požádat na MěÚ Hranice, Pernštejnské náměstí 1, Hranice, Odbor rozvoje města, po telefonické domluvě - kontaktní pracovník Ing. Pavla Hynčicová, tel.: 581 828 203, dveře č. 322 nebo e-mailem: pavla.hyncicova@mesto-hranice.cz

Uchazeč je oprávněn po zadavateli písemně nebo elektronicky požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Lhůta pro podání dodatečných dotazů končí dne 22.3.2019 v 9 hodin.

10. Lhůta, po kterou jsou uchazeči svoji nabídkou vázáni

Dodavatelé jsou svou nabídkou vázáni 90 kalendářních dnů ode dne podání nabídky.

80/19

11. Místo pro podání nabídek

Nabídky zasílejte poštou nebo podejte osobně na adrese: Městský úřad Hranice, Pernštejnské náměstí 1, 753 01 Hranice. Přijímacím místem je Podatelna II umístěná v kanceláři č. 122 (přízemí). Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.

Provozní doba podatelny:

Pondělí	7.00 – 17.00
Úterý	7.00 – 15.00
Středa	7.00 – 17.00
Čtvrtek	7.00 – 15.00
Pátek	7.00 – 13.30

12. Zadavatel si vyhrazuje právo

- neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem
- zadání zakázky kdykoliv zrušit
- změnit nebo doplnit podmínky zadání
- provádět úpravy návrhů smluv
- odmítnout veškeré předložené nabídky

V Hranicích dne 13.3.2019

MĚSTO 25 HRANICE

.....

Jiří Kudláček
starosta měst

Přílohy:
- Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti
- Návrh smlouvy o dílo
- Podklady, PD

Datum vyvěšení: 13.3.2019
Současně téhož dne zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup.
Podpis:

MĚSTSKÝ ÚŘAD
odbor vnitřních věcí
HRANICE
-10-