



# VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV



se sídlem v Turnově, Antonína Dvořáka 287, IČO 49295934, DIČ CZ49295934 zastoupené Ing. Milanem Hejdukem, předsedou Rady sdružení VHS Turnov, jako zadavatel ve smyslu §18 odst. 5 v návaznosti na §6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen zákon), vyhlašuje

výzvu

## na podání nejvhodnější nabídky veřejné zakázky malého rozsahu na dodavatele stavby

### „Ohrazenice – výstavba infrastruktury pro 5 RD“

#### Zadávací podmínky veřejné zakázky

##### 1. Základní údaje o zadavateli:

Vodohospodářské sdružení Turnov

Antonína Dvořáka 287

511 01 Turnov

Kraj Liberecký

IČO: 49295934

DIČ: CZ49295934

Právní forma: dobrovolný svazek obcí

Pověřená osoba: ing. Milan Hejduk – předseda Rady sdružení VHS Turnov

Tel: 481 313 481

Fax: 481 312 205

Mobil: 602 786 759

Email: [info@vhsturnov.cz](mailto:info@vhsturnov.cz)

##### 2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je komplexní realizace stavby „Ohrazenice – výstavba infrastruktury pro 5 RD“ podle projektové dokumentace DSR zpracované firmou VodoPro s.r.o. v 10/2012.

*Zadavatel nevlastní další stupeň projektové dokumentace, její případné objednání a úhrada je věcí dodavatele stavby.*

Akce je realizovaná na základě spolupráce s privátními investory. Záměrem řešení je vybudovat infrastrukturu pro výstavbu 5 RD. Jedná se o prodloužení vodovodního,

kanalizačního a STL plynovodního řadu, vždy včetně přípojek a o komunikaci včetně odvodnění.

#### SO 100 Přístupová komunikace

Nová asfaltová komunikace s obrubníky o šířce 5,0m bude napojena na stávající místní komunikaci ke hřbitovu a vodojemu a bude ukončena úvratovým obratištěm s nacouváním, tzv. „kladivem“. Celková délka obou větví je 148,49m.

První část navržené nové komunikace až k domu čp. 230 je vedena po stávající částečně zpevněné cestě šterkem, která se v plném rozsahu odstraní. Zbývající část bude v místech současné louky.

Součástí stavby je také dodávka a osazení svislého dopravního značení.

**Na rozdíl od úvah projektové dokumentace bude celá komunikace zhotovena najednou, nikoli po etapách, po realizaci všech inženýrských sítí.**

#### SO 101 Odvodnění komunikace

Navrhovaná komunikace bude odvodněna systémem betonových prefabrikovaných uličních vpustí (3ks) napojených do budované kanalizace (jedna do stávající).

#### SO 200 a 201 Prodloužení vodovodu a přípojky

Na stávající řad bude před stávajícím hydrantem napojen navrhovaný vodovod z potrubí PE 100 SDR 11 90 x 8,2 mm o délce 55,58 m a bude ukončen novým nadzemním hydrantem DN80. Stávající hydrant bude vyměněn **(rozdíl oproti PD, ve výkazu výměr je ta takto zahrnuto).**

Vodovodní přípojky z potrubí PE100 SDR11 32 x 2,9mm budou zakončeny ve vodoměrné šachtě za hranicí pozemku, tam bude přípojka zaslepena bez připojení měřicí vodoměrné sestavy.

Vodoměrné šachty o průměru 1,0m budou dodané jako samonosné, vodotěsné, svařované z vytlačovaného (nelehčeného) plastu CNC svářecím automatem. Dno a strop šachty musí být vyroben z min. síly 15mm, obvodový plášť v min. tl. 8mm a navíc opatřený venkovními vodorovnými límcí (min. 3ks) nebo jinými staticky ověřenými výztuhami. Šachta bude vybavena vnitřním žebříčkem a na prostupech potrubí venkovními vyrovnávacími díly.

#### SO 210 a 211 Prodloužení jednotné kanalizace a přípojky

Prodloužení kanalizace bude napojeno na stávající řad zrekonstruováním (výměnou včetně dna) koncové šachty a bude provedeno z PP potrubí – Ultra Rib 2 SN 10 DN 250 o délce 68,05m. Přípojky z potrubí PP Ultra Rib 2 SN 10 DN 150 budou na řad napojeny přes odbočky 250/200 a dále redukcí. Všechny přípojky budou ukončeny domovní revizní šachtičkou DN400 za hranicí pozemku.

#### SO 300 a 310 Prodloužení plynovodního řadu a přípojky

Pro výstavbu plynovodu STL rozvodu v navrhované lokalitě bude použito potrubí PE 100, SDR 11, 63 x 5,8 mm (s ochranným pláštěm) o délce 57,27m. Řad bude veden v navrhované komunikaci souběžně s vodovodem a kanalizací.

Z řadu budou provedeny plynovodní přípojky PE 32, napojené do plynoměrných kiosků v oplocení RD, kde bude umístěn HUP. Přípojky budou na řad napojeny odbočnými elektrotvarovkami.

Na uvedené práce navazuje ještě realizace veřejného osvětlení, kterou bude provádět Obec Ohrazenice. Dále v lokalitě již probíhá výstavba rodinných domů. **Postup prací tedy bude pravděpodobně nutno koordinovat.**

Veškerý výkopek a další vytěžené materiály, budou odvezeny na skládku dodavatele a zlikvidován v souladu se zákonem o odpadech.

Svislé stěny výkopu inženýrských sítí budou zajištěny proti sesunutí pažením.

Prostory na skládky materiálu a zařízení staveniště si musí uchazeč zajistit individuálně s majiteli jednotlivých pozemků a náklady zahrnout do své nabídky.

Veškerá odpojení, přepojení řadů a práce spojené s výstavbou zajistí dodavatel stavby v rámci ceny za dílo. V případě potřeby odstávek v dodávkách pitné vody spotřebitelům, pro propojení řadů, bude tato skutečnost s dostatečným předstihem oznámena provozovateli vodovodu (Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.) – vzhledem ke skutečnosti, že spotřebitelům musí být dle platné legislativy oznámena odstávka v dodávce pitné vody min. 15 dní předem.

Dodavatel také bude dodržovat veškeré podmínky majitele a provozovatele plynovodu.

Po dokončení zemních prací budou veškeré dotčené pozemky uvedeny do projektovaného nebo původního stavu.

Na umístění stavby bylo vydáno Městským úřadem Turnov, stavebním úřadem územní rozhodnutí – viz. příloha č. 3, nyní probíhají stavební řízení.

### **3. Požadované součásti dodávky**

V případě potřeby si dodavatel také zajistí obnovení vyjádření a stanoviska správců inženýrských sítí a ostatních dotčených orgánů a organizací státní správy, kterých platnost před zahájením stavby vypršela. Majitelé dotčených pozemků budou dodavatelem s předstihem informováni o zahájení stavby a následně budou pozemky protokolárně předány jejich vlastníky do užívání pro účely provedení stavby. Stav těchto pozemků a přilehlých objektů bude dodavatelem před zahájením prací zdokumentován (fotky, zápisy) z hlediska případných škod vzniklých vlivem stavby.

Kromě komplexní realizace stavby dle technických podmínek výše uvedené projektové dokumentace je k realizaci stavby je nutné provést další ostatní činnosti, které zahrnují:

#### **1. náklady na umístění stavby (zařízení staveniště)**

- vytýčení veškerých inženýrských sítí, geodetické vytýčení stavby
- oznámení o zahájení prací vlastníkům dotčených pozemků a vlastníkům přilehlých nemovitostí 15 dnů předem, zvláštní užívání komunikace
- zajištění pozemku na zařízení staveniště, mezideponii materiálu a parkování stavební techniky dle svých potřeb a na své náklady
- zajištění povolení ke kácení dřevin
- uvedení všech pozemků dotčených stavbou do původního stavu.

#### **2. kompletační činnost (předávací dokumentace stavby bude předána ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě)**

- geodetické zaměření stavby s průmětem do katastrální mapy (v tištěné podobě i na CD) – včetně rozkreslení armaturních uzlů apod. dle přílohy č. 4 (Směrnice S.09.2 Obsah geodetické dokumentace vydané SČVK a.s.)
- geometrický plán pro zanesení vybudované komunikace do KN
- dokumentace skutečného provedení, prohlášení o shodě na použité materiály (atesty na styk s pitnou vodou), krácený laboratorní rozbor vzorku pitné vody včetně souhlasného stanoviska KHS, revize požárního nadzemního hydrantu, protokol o funkčnosti a celistvosti vyhledávacího zařízení
- kamerová prohlídka kanalizačních stok s měřením stádu a ovality
- jiskrová zkouška izolace potrubí a tlaková zkouška
- doklady vyžadované plynárnami k odkupu plynovodu (viz. příloha č. 4, body č. 1 – 15)

- statická zkouška hutnění zásypu vodovodu, kanalizace a plynovodu na místech určených investorem (tedy celkem 3 zkoušky) a další zkoušky a revize nutné k uvedení díla do provozu
  - evidence odpadů, stavební deník
  - CD s fotodokumentací stavby (foto rýhy, armaturních uzlů, hydrantových sestav, křížení se sítěmi, geologické vrstvy – vše s popisem a staničením řadu), pasport okolních objektů, pozemků, zeleně (foto před stavbou, po stavbě)
  - doklady o předání konečných úprav stavbou dotčených pozemků (souhlasy vlastníků s terénními úpravami).
3. ostatní potřebné činnosti ke kompletnímu provedení díla (pravidelný úklid staveniště a případného znečištění na příjezdových komunikacích, zkrápění stavební plochy či komunikace v případě velké prašnosti...)
4. povinnou rezervu ve výši 70.000,-Kč
- Tyto náklady budou spolu s náklady na vlastní realizaci oceněny do nabídkového listu ceny, který tvoří **přílohu č. 1 této výzvy**.

#### 4. Kritéria hodnocení

1. Celková cena dle předmětu veřejné zakázky

#### 5. Podmínky k účasti

1. Termín stavby – 15.4. až 14.6.2013
2. Způsobilost pro práce a dodávky v rozsahu předmětu této poptávky
3. Komplexní zabezpečení dodávky
4. Splnění minimálních požadavků na návrh smlouvy o dílo
5. Ocenění výkazů výměr včetně všech ostatních nákladů nutných k realizaci díla a jeho uvedení do provozu

#### 6. Obsah zpracované nabídky

1. Představení firmy, reference, základní kvalifikační předpoklady
2. Návrh nabídkové ceny – ocenění předložených výkazů výměr a nabídkového listu ceny
3. Návrh smlouvy o dílo (**obchodní podmínky viz. příloha č. 2**)

#### 7. Dodatky

Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky nebo kdykoliv řízení přerušit.

Informace poskytuje: ing. Zdeněk Rajm, VHS Turnov, tel: 602 786 759, email: rajm@vhsturnov.cz.

Prohlídka staveniště: individuálně

Projektová dokumentace stavby vč. slepých výkazů výměr a cenové přílohy je ke stažení na webu [www.vhsturnov.cz](http://www.vhsturnov.cz) v sekci Profil zadavatele.

V případě zájmu bude uchazeči poskytnuta i v papírové podobě na objednání na výše uvedených kontaktech. Poplatek za poskytnutí vstupních podkladů činí 1.000,-Kč bez DPH. Objednané podklady budou k vyzvednutí po telefonické domluvě nebo na vyžádání zaslány poštou - k poplatku za poskytnutí vstupních podkladů bude připočítáno poštovné.

Lhůta pro podávání nabídek: **do středy 13. února 2013 do 12.00 hodin do kanceláře VHS Turnov.**

Nabídky budou předloženy písemně v českém jazyku a lze je podávat osobně nebo doporučeně poštou na adresu VHS Turnov, budou zalepeny a označeny heslem „**Neotvírat – poptávkové řízení „Ohrazenice – BZ U hřbitova“**“.

Adresa pro předložení nabídek:  
Vodohospodářské sdružení Turnov  
Antonína Dvořáka 287  
511 01 Turnov

Osobní doručení nabídky je možné v úředních dnech – pondělí, středa v době od 8.00-12.00 a od 13.00-17.00 hodin. V ostatní pracovní dny je možné nabídky osobně předat po telefonické dohodě.

V Turnově dne 9. 1. 2013

**VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ  
TURNOV**

A. Dvořáka 287, 511 01 Turnov  
DIČ: CZ49295934, IČO: 49295934  
tel. 481 313 481 ⑥

Ing. Milan Hejduk  
Předseda RS VHS Turnov

Přílohy :

- nabídkový list ceny
- obchodní podmínky
- kopie územního rozhodnutí
- Směrnice S.09.2 Obsah geodetické dokumentace vydané SČVK a.s.
- seznam dokladů vyžadovaný plynárnami k odkupu plynovodu