



# 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 nabídky veřejné zakázky malého rozsahu na dodavatele  
služby**

## TECHNICKÉHO DOZORU INVESTORA

pro akci:

### **„Rakousy – výstavba vodojemu Zbirohy“**

#### **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: 724 387 175

E-mail: [bores@vhsturnov.cz](mailto:bores@vhsturnov.cz)

##### **2. Informace o akci a předmět veřejné zakázky**

Předmětem veřejné zakázky je zajištění technického dozoru investora a souvisejících inženýrských činností při realizaci akce „Rakousy – výstavba vodojemu Zbirohy“ dle projektové dokumentace z 11/2007 aktualizované 06/2015 a zpracované Ing. Petrem Čepickým, Turnov.

**Akce řeší v výstavbu nového vodojemu Zbirohy o kapacitě 50 m<sup>3</sup> pro lokalitu Rakousy.**

Vodojem je navržen na lesním pozemku v CHKO Český ráj – 1.zóna.

Konstrukce VDJ je železobetonová monolitická. Vnitřní prostor je dělen výškově na vstupní část (1.N.P.) a armaturní-manipulační část (1.P.P.). Zastropení VDJ je provedeno jak nad akumulační částí, tak i nad manipulační částí železobetonovou monolitickou stropní konstrukcí s izolací, nad kterou bude navržen propustný nenamrzavý zásyp. Násypové těleso

bude plynule vysvahované ve sklonu max. 1:2 na původní terén a osázeno keřovými porosty. Přístup do VDJ je řešen železobetonovým schodištěm z odstavné plochy.

Ze stavebně-architektonického hlediska tvoří jižní průčelí VDJ stupňovitá opěrná zeď z drátkokošů pro vyrovnaní výškového rozdílu mezi odstavnou plochou (pro provozní vozidla a zároveň vozidla po dobu výstavby) a původním terénem, který bude navazovat na stávající opěrnou zeď sousedního objektu čp.24. Výplňovým materiálem košů bude přírodní lomový kámen. Líc opěrné zdi bude doplněn osázenou místní vegetací.

Vlastní odstavná plocha je přírodního charakteru. Konstrukci bude tvořit štěrk a finální povrch bude hutněný vytěžený materiál.

Příprava připojení vodojemu do sítě bude provedena vyvedením potrubí do asfaltové komunikace před VDJ 1x PE90 a 2xPE110.

Součástí stavby je také realizace vodovodních přípojek pro č.p. 7 a č.p. 16.

Na stavbu je vydáno platné stavební povolení. Veškeré požadavky na provedení stavby jsou obsahem dokladové části projektové dokumentace.

**Očekávaná cena stavby je 3,6 mil. Kč bez DPH. Akce bude pravděpodobně dotovaná ze dvou dotačních fondů.**

### **3. Termíny výstavby a činností TDI:**

|                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| Předpokládaný termín zahájení činnosti TDI a zahájení stavby | 06/2016 |
| Předpokládaný termín ukončení stavebních prací:              | 05/2017 |
| Předpokládaný termín ukončení činnosti TDI:                  | 07/2017 |

Termínem zahájení činnosti TDI se rozumí podrobné seznámení se s projektovou dokumentací stavby a příprava podkladů k předání staveniště.

Termínem ukončení základní činnosti TDI se rozumí:

- kompletní předání díla, zajištění komplexní předávací dokumentace dokončeného díla
- zajištění činností k odstranění vad a nedodělků a kontrola jejich provádění.
- vyklizení staveniště
- zajištění kolaudace

### **4. Minimální požadovaný rozsah výkonu TDI**

- 4.1 Základní činnost TDI je minimálně 5x 1hod. týdně na stavbě + 2hod. týdně administrativa + 1x týdně kontrolní den nebo pracovní porada (1hod.). Požadovaný rozsah činnosti TDI bude s ohledem na technologické přestávky a klimatické podmínky kalkulován v rozsahu: 42 týdnů, celkem 336 hodin a obsahuje celé období stavby.
- 4.2 Řešení nečekaných komplikací zjištěných v průběhu stavby – zajištění vstupních informací projednání, dohled a účast na jednáních investora – rozsah požadovaných činností je 40 hodin.
- 4.3 Činnost před předáním staveniště – projednání harmonogramu s dodavatelem, příprava předání staveniště, koordinace všech činností. Požadovaný rozsah činností je 10 hodin.
- 4.4 Činnost po vyklizení staveniště – jde zejména o sledování procesu odstraňování vad a nedodělků, realizace procesu zajištění vydání kolaudačního souhlasu či oznámení o dokončení prací, zabezpečení první záruční prohlídky ve lhůtě cca půl roku od ukončení díla a dozor na odstranění zjištěných vad. Požadovaný rozsah činností je 40 hodin.

**Celková minimální četnost výkonu TDI po zaokrouhlení je 420 hodin.**

## 5. Požadované součásti dodávky

- 5.1.1 Seznámení se s projektovou dokumentací stavby včetně výkazu výměr.
- 5.1.2 Finalizace zahájení stavby (projednání harmonogramu a dalších souvislostí), organizace a účast při předání staveniště.
- 5.1.3 Kontrola průběhu provádění díla a kontrola kvality provádění prací.
- 5.1.4 Řízení kontrolní dnů stavby či pracovních porad včetně zápisů a jeho rozeslání všem dotčeným stranám.
- 5.1.5 Konzultace s projektantem v průběhu výstavby.
- 5.1.6 Komunikace vůči okolí stavby.
- 5.1.7 Spolupráce s provozovatelem, dotčenými orgány a organizacemi, správci technické infrastruktury a ostatními účastníky stavby dle aktuální potřeby.
- 5.1.8 Evidence, projednání a vyhodnocování více a méně prací.
- 5.1.9 Zabezpečení přejímacího řízení (předání a převzetí dokončeného díla dle harmonogramu stavby včetně všech potřebných dokladů a náležitostí potřebných ke kolaudaci díla).
- 5.1.10 Zajištění rozhodnutí k trvalému užívání stavby (oznámení na vodoprávní úřad).
- 5.1.11 Dohled nad odstraněním vad a nedodělků.
- 5.1.12 Dozor nad bezpečností práce.
- 5.1.13 Řízení procesu kvality prováděného díla.
- 5.1.14 Uskutečnění všech dalších, v tomto bodě nepojmenovaných činností, dle min. požadavků na četnost výkonu požadavků a přítomnost na stavbě vždy na vyžádání investora mimo pracovní dny.
- 5.1.15 Ostatní potřebné činnosti ke kompletnímu dokončení díla bez vad a nedodělků.
- 5.1.16 Příprava dokladů pro dotační programy OPŽP a LK
- 5.1.17 Kolaudace objektu vodojemu

### 5.2 Možné úpravy četnosti výkonu:

V případě, že nebude moci TDI vykonávat svoji činnost (nemoc, dovolená, apod.), musí navrhnout způsob náhradního řešení a po odsouhlasení investora jej zabezpečit. Pokud bude reálná potřeba četnosti činností TDI vyšší, než je uvedena výše, má se za to, že ji uchazeč zahrnul dle svých zkušeností do své cenové nabídky. Pokud dojde k prodloužení lhůty výstavby akce a zároveň dojde k navýšení rozsahu požadavku na činnost TDI, bude uzavřen smluvní dodatek v duchu zadávací dokumentace, nabídky a uzavřené smlouvy.

### 5.3 Způsob fakturace:

Odvedená práce bude vykazována pro kontrolu objednateli ve 14-denních intervalech, a to formou emailového podkladu, který bude po odsouhlasení sloužit jako podklad pro měsíční fakturaci. Součet všech měsíčních fakturovaných částek nesmí být vyšší, než stanovená celková hodnota zakázky – celková výše nabídky uchazeče.

### 5.4 Podmínky k činnosti TDI:

Uchazeč použije ke své činnosti zázemí v areálu zařízení staveniště a vlastní zázemí. Veškeré vybavení a pomůcky ke zdárnému vykonávání všech činností jsou věcí uchazeče. Veškeré doprovodné náklady (cestovní náhrady za čas strávený na cestě, osobní cestovní náklady, režie) spojené s vykonáváním funkce TDI zahrne uchazeč do cenové nabídky.

## 6. Kritéria hodnocení

### 6.1 Jediným hodnotícím kritériem je celková **NABÍDKOVÁ CENA bez DPH.**

- nabídková cena za provádění TDI bude stanovena jako násobek nabídnuté hodinové sazby uchazeče a počtu hodin dle čl. 4 tohoto zadání.

## 7. Podmínky k účasti

- 7.1 Odborná způsobilost dle zvláštních předpisů pro práce a dodávky v rozsahu předmětu této poptávky.
- 7.2 Doložené reference o zabezpečení činnosti TDI nejméně na dvou vodohospodářských stavbách o velikosti vyšší než 1,5 mil. Kč bez DPH, a to stavbách obdobného charakteru (vodojemy, přerušovací komory, úpravny vody atd.).
- 7.3 Vypracování nabídky dle zadání požadovaného rozsahu a součástí dodávek.
- 7.4 Komplexní zabezpečení dodávky.
- 7.5 Předložení návrhu mandátní smlouvy s minimálními požadavky na smluvní podmínky: splatnost vystavených faktur 21 dní, termíny dle čl. 3 zadání, požadované součásti dodávky a četnost dle specifikace.
- 7.6 V případě podání nabídky firmou, požadujeme jasně uvést osobu, která bude TDI vykonávat. Na tuto osobu budou doloženy reference.

## 8. Obsah zpracované nabídky

- 8.1 Představení a reference, kvalifikační předpoklady v souladu s rozsahem poptávky.
- 8.2 Návrh nabídkové ceny včetně předložení nabídkového listu.
- 8.3 Návrh mandátní smlouvy včetně předpokladu konkrétní osoby, která bude TDI vykonávat.

## 9. Dodatky

- 9.1 Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky nebo kdykoliv řízení přerušit.
- 9.2 Zadavatel si vyhrazuje právo mírného posunu termínů zajištění TDI v návaznosti na případné aktuální problémy při přípravě a realizaci díla.

## 10. Informace poskytuje:

- 10.1 Informace poskytuje Martin Boreš, VHS Turnov, 724 387 175, email: [bores@vhsturnov.cz](mailto:bores@vhsturnov.cz).
- 10.2 Prohlídka kompletní projektové dokumentace: individuálně po dohodě.
- 10.3 Prohlídka staveniště: individuálně nebo po dohodě.

## 11. Soutěžní lhůty:

- 11.1 Lhůta pro podávání nabídek: **do úterý 24. 5. 2016 do 11.00 hodin do kanceláře VHS v Turnově.**

## 12. Forma a proces pro předložení nabídky:

- 12.1 Nabídky budou předloženy písemně v českém jazyce a lze je podávat osobně nebo doporučeně poštou na adresu VHS Turnov. Nabídky budou zalepeny a označeny heslem „**Neotvírat – poptávkové řízení TDI – Rakousy – výstavba vodojemu Zbirohy**“.
- 12.2 Adresa pro předložení nabídek:  
Vodohospodářské sdružení Turnov, Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov
- 12.3 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 předchozí telefonické dohodě termínu.

V Turnově 5. 5. 2016

**VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ  
TURNOV**  
A. Dvořáka 287, 511 01 Turnov  
DIČ: CZ49295934, IČO: 49295934  
tel. 481 313 481

Ing. Milan Hejduk  
předseda Rady sdružení VHS Turnov

Příloha č. 1: PD – výstavba VDJ Zbirohy