

**VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV**

# Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov

**IČ 49295934, DIČ CZ49295934**

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ ZE DNE NAŠE ZNAČKA VYŘIZUJE/ LINKA TURNOV DNE:

 55/24 18.11.2024

**Objednávka na zpracování studie zásobování pitnou vodou města Rokytnice nad Jizerou**

**–**

**1. Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. - zpracovatel**

|  |  |
| --- | --- |
|  Sídlo: | Přítkovská 1689, Teplice 415 50 |
|  IČO: | 49099451  |
|  DIČ: | CZ49099451  |

**2. Vodohospodářské sdružení Turnov – objednatel**

Sídlo: Ant. Dvořáka 287, 511 01 Turnov

IČO: 49295934

DIČ: CZ49295934

Jednající: Ing. Milan Hejduk, ředitel svazku

ve věcech technických:

**Předmět:**

 Objednáváme u Vás na základě Vaší nabídky č. 41/2024 zpracování studie zásobování pitnou vodou města Rokytnice nad Jizerou, která naváže na práci z r. 2022 na základě aktuálních dat.

Studie bude zahrnovat:

* aktualizaci vstupů - vyhodnocení stávajících spotřeb a stanovení výhledové potřeby vody. Jako podklady budou použity: fakturační údaje, provozní informace, návrh změny ÚP (v živé formě), požadovaný rozvoj (Město), přísliby nových napojení ze strany SčVK.
* Nové zdroje dle návrhu hydrogeologa.
* Návrh možného doplnění technologie ÚV Huťský potok pro odstraňování Fe, Mn, As, Rn, pesticidy. Možné kontaminanty, které by se v lokalitě mohly vyskytovat.
* Variantně návrh kompaktní ÚV 10 l/s v lokalitě Horní Ves pro odstraňování Fe, Mn, As, Rn, pesticidy. Možné kontaminanty, které by se v lokalitě mohly vyskytovat.
* Variantně návrh přiváděcího řadu surové vody z Horní Vsi do ÚV Huťský potok s doplněnou technologií.
* Návrh nových akumulací: 2 nové akumulace – dostavba u ÚV a/nebo v H. Vsi.
* Návrh doplnění distribučních tras a případně rámcový návrh úprav tlakových pásem.

Jednotlivé varianty bude možné kombinovat podle vydatnosti a kvality vody z nově realizovaných vodních zdrojů.

Návrh technického řešení bude dle dohody ze schůzky 26.9.2024 proveden bez odhadu nákladů. Pokud se VHS rozhodne jinak a dodá vhodné jednotkové ceny, bude možné jednotlivá opatření ocenit s minimálním nárůstem ceny.

V ceně jsou dva výrobní výbory: 1. do konce roku, 2. při kompletaci variant

**Celková cena zpracování studie bude 180 855,- Kč bez DPH. Termín dokončení studie bude do 31.3.2025.**

V Turnově, dne 18.11.2024 ……………………………………….

 Ing. Milan Hejduk

Ředitel svazku