

VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV



se sídlem v Turnově, Antonína Dvořáka 287, IČO 49295934, DIČ CZ49295934 zastoupené Ing. Milanem Hejdukem, ředitelem svazku VHS Turnov, jako zadavatel ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen ZZVZ), vyhlašuje s odkazem na § 158 odst. 1 ZZVZ (nejde o zadávací řízení v režimu ZZVZ)

výzvu

**na podání nejvhodnější nabídky v rámci veřejné zakázky na
dodavatele stavby**

„Turnov – Konělupy, oprava vodovodu a kanalizace“

Zadávací podmínky sektorové veřejné poptávky

ve smyslu § 151 ZZVZ

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 – ředitel svazku VHS Turnov

Zástupce zadavatele pro tuto zakázku: Andrea Bímová – investiční technik

Tel: 481 313 481

ID: c97yj33

Mobil: 602 786 843

Email: bimova@vhsturnov.cz

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem sektorové veřejné zakázky je komplexní realizace stavby „**Turnov – Konělupy, oprava vodovodu a kanalizace**“ dle projektové dokumentace u opravy vodovodu a kanalizace, zpracované Ing. Evženem Kozákem, Koryta a u komunikace dle projektové dokumentace, zpracované firmou PROFES PROJEKT spol. s r.o., Turnov.

Projektová dokumentace je zpracovaná pro větší rozsah území. Předmětem veřejné zakázky k realizaci v roce 2025 je úsek zhruba 430 m, a to od č.p. 103 Jiráskovy ulice po č.p. 117 ulice Konělupy – viz rozsah níže. Tomuto i odpovídá zpracovaný výkaz výměr.

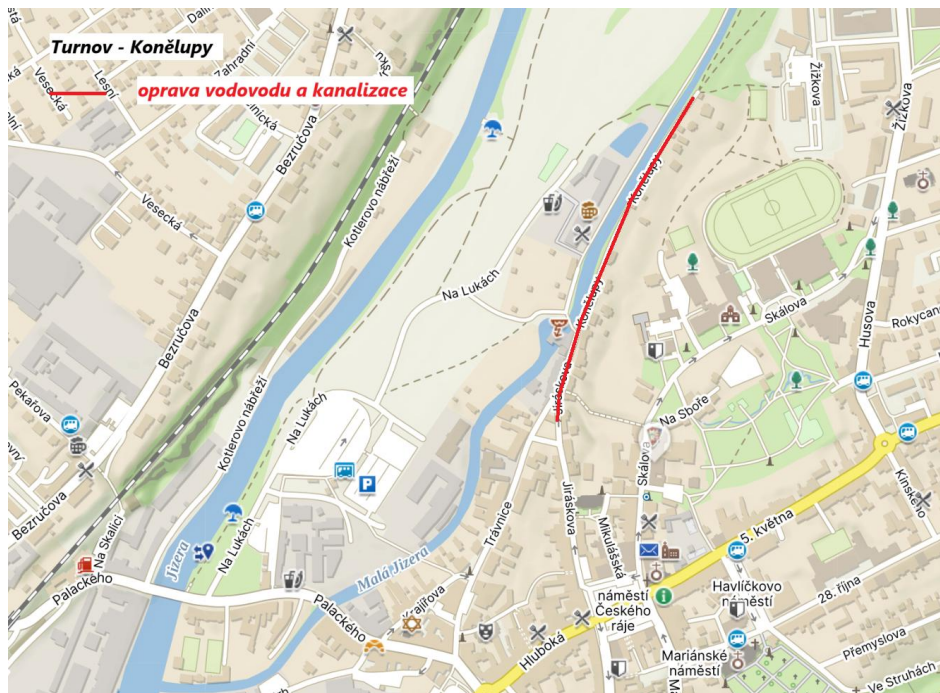
V převážné míře je kanalizace navržena opravit bezvýkopovou technologií - zatažením sanačního sklolaminátového rukávce, vytvrzeného UV zářením, s E-modulem pro dlouhodobý modul pružnosti min. 6.110 MPa a pro krátkodobý modul pružnosti 8.500 MPa. Stávající betonové kanalizační šachty budou v rámci stavby komplet sanovány strojní metodou. Výkopem jsou řešeny pouze krátké úseky kanalizace bočních napojení včetně několika nových betonových šachet. Vodovod bude ve větší části trasy realizován zatažením

nového potrubí do potrubí původního (berstlining), v části trasy bude vodovod pokládán otevřeným výkopem.

Jednotlivé kanalizační i vodovodní přípojky budou realizovány otevřeným výkopem.

Po realizaci vodohospodářské části stavby bude provedena obnova komunikace dle PD města, a to v části trasy dlážděním v žulovém materiálu, v části trasy asfaltovým krytem. Současně bude v části trasy v rámci této zakázky realizováno veřejné osvětlení a přeložka dešťové kanalizace.

Rozsah díla:



Vodovod:

Realizace vodovodního řadu v celkové délce 420 m, a to PE d110 výkopem v délce 80 m, PE d90 metodou berstlining v délce 340 m.

Přepojení 24 ks veřejných částí vodovodních přípojek + 1 ks nové přípojky.

V celé trase vodovodu bude řešen po dobu stavby provizorní vodovod s přepojením všech stávajících objektů.

Jednotná kanalizace:

Realizace jednotné kanalizace v celkové délce 430 m, a to sanace betonových trub DN 500 rukávem v délce 104 m, sanace betonových trub DN 400 rukávem v délce 280 m a pokládka výkopem PVC SN 12 DN 400 v délce 6 m a PVC SN 12 DN 300 v délce 40 m.

Sanace stávajících betonových šachet strojní metodou. Přepojení 23 ks veřejných částí kanalizačních přípojek + 1 ks nové přípojky (napojení přípojek přes příslušnou tvarovku – typ klobouk). Napojení nových uličních vpustí. Zadavatel upřednostňuje napojení přípojek nejprve na stávající kanalizaci a pak bezvýkopové zprovoznění přípojky po provedení rukávce.

V rámci PD jsou k dispozici aktuální kamerové prohlídky stávající kanalizace z letošního roku. V rámci stavby si zajistí zhotovitel nové kamery přímo pro návrh rukávce. Další kamery zajistí zhotovitel po realizaci stavby rukávce (oboje je součástí VV včetně čištění kanalizace).

Po dobu realizace stavby bude nutné přečerpávání odpadních i dešťových vod ze stávající kanalizace.

Přeložka dešťové kanalizace:

Přeložka dešťové kanalizace PVC SN 12 DN 250 v celkové délce 85 m.

Veřejné osvětlení:

Realizace nového veřejného osvětlení v ulici Jiráskova – kabelová vedení včetně nových stožárů a LED svítidel. Demontáž stávajícího vedení.

Obnova zpevněných ploch a komunikace:

Po realizaci VH sítí budou obnoveny zpevněné plochy z žulové dlažby a asfaltová komunikace v celé šíři, a to včetně podkladních vrstev.

Zakázka bude rozdělena na dvě smlouvy o dílo. Mimo objekt veřejného osvětlení bude uzavřena smlouva o dílo mezi vybraným dodavatelem a VHS Turnov. Na objekt veřejného osvětlení bude po soutěži uzavřena samostatná smlouva o dílo s městem Turnov.

Stavba bude koordinovaná s plánovanou stavbou města veřejného osvětlení v ulici Konělupy (v současné době se projektuje) a datových kabelů PAMICO. Obě tyto akce, které jsou řešeny samostatně investičně mimo zakázku, jsou však potřeba zrealizovat časově před finální obnovou povrchů. Zhotovitel je povinen respektovat tyto zhotovitele a umožnit jim přístup na stavbu a zapracovat jejich činnosti do harmonogramu stavby. Před zahájením prací proběhne koordinační schůzka. Součinnost s těmito firmami probíhá bez problémů.

Po dobu provádění prací musí být zajištěn stálý přístup pro pěší k jednotlivým nemovitostem (v případě otevřeného výkopu povinnost lávky), případně i příjezd mimo pracovní dobu (přejezdové plochy).

3. Požadovaná doba realizace

Předpokládaný termín předání staveniště:

druhá polovina května 2025

Předpoklad zahájení realizace:

červen 2025

Dokončení a předání celé stavby:

nejdéle do 10. 11. 2025 bez ohledu na termín skutečného zahájení prací

4. Požadované součásti dodávky

Vybraný dodavatel si zajistí aktuální stanoviska správců inženýrských sítí a ostatních dotčených orgánů a organizací státní správy, pro provedení stavby nezbytná. Majitelé dotčených pozemků budou dodavatelem informováni o zahájení stavby s dostatečným časovým předstihem.

Kromě komplexní realizace stavby dle technických podmínek a výkazu výměr výše uvedené projektové dokumentace je k realizaci stavby nutné provést další 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 min. 7 dnů před zahájením výkopových prací
- zajištění zařízení staveniště, prostory pro mezideponie materiálu a parkování stavební techniky

- projednání a zajištění dopravního řešení s Policií ČR, odborem dopravy, zajištění vstupu do komunikace
 - poplatky za užívání veřejného prostranství dle aktuální vyhlášky
 - pasport stávajících přilehlých objektů, zídek, břehové zdi náhonu, ploch
2. kompletační činnost (předávací dokumentace stavby bude předána ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a na CD)
- geodetické zaměření stavby s průmětem do katastrální mapy, provedení dle aktuální směrnice SČVK, a.s. geodetické dokumentace (v tištěné podobě i na CD) včetně zaměření zpevněných ploch. Trasy inženýrských sítí budou zaměřeny před záhozem.
 - tabulkový přehled realizovaných sítí včetně evidence přípojek
 - dokumentace skutečného provedení stavby v tištěné i digitální podobě (postačí potvrzený ruční zakres do situace s vyznačením změn), prohlášení o shodě na použité materiály
 - kontrolní a zkušební plán zhotovitele, statické zkoušky hutnění zásypu na místech určených investorem a další zkoušky a revize nutné k uvedení díla do provozu na jednotlivých realizovaných sítích, kamerová prohlídka veškerých budovaných kanalizací a přípojek, zkouška těsnosti kanalizace u rukávce, laboratorní test vzorku rukávce (modul pružnosti, napětí v ohybu), vytvrzovací protokol u rukávce, tlaková zkouška vodovodu, proměření vodiče, krácený rozbor vody (i pro provizorní vodovod)
 - stavební deník, evidence odpadů
 - CD s fotodokumentací stavby (foto rýhy, pokládky potrubí, křížení se sítěmi, geologické vrstvy – vše s popisem), pasport okolních objektů, pozemků, zeleně (foto před stavbou, z realizace, po stavbě)
 - doklady o předání konečných úprav dotčených pozemků (souhlasy vlastníků pozemků dotčených stavbou)
 - doklady od správců sítí o křížení
3. ostatní potřebné činnosti ke kompletnímu provedení díla
- statický výpočet na základě normy DWA-A 143-2 pro rukávec pro jednotlivé úseky mezi šachtami (každý zvlášť), který prokáže, že je nabízený typ a tloušťka rukávce pro danou lokalitu a úsek vyhovující (uvažovat hladinu spodní vody včetně povodně ve výšce 1,5 m nad terén)
 - provedení potřebných sond
 - kompletní náklady na odvoz a uložení likvidovaného materiálu včetně likvidace odpadních vod po čištění kanalizace v rámci kamerových prohlídek
 - udržování staveniště v čistotě (pravidelný a dostatečný úklid staveniště a příjezdových komunikacích, dosypávání výmolů, zkrápění v případě velké prašnosti... apod.)

Všechny tyto náklady budou spolu s náklady na vlastní realizaci oceněny do ostatních nákladů stavby v rámci výkazu výměr. Výkaz výměr obsahuje i jednotnou výši rezervy pro všechny účastníky řízení ve výši **500.000,- Kč**.

5. Kritéria hodnocení

1. **Celková cena dle předmětu veřejné zakázky.**
Zadavatel bude považovat za nejvhodnější nabídku takovou, která bude obsahovat nejnižší celkovou cenu předmětu zakázky ze všech hodnocených nabídek.
2. Očekávaná celková cena zakázky zadavatelem je **20,2 mil. Kč bez DPH**.

6. Obsah zpracované nabídky

1. Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti v rozsahu § 74 zákona o ZZVZ.
2. Prostou kopii – výpisu z OR, ne starší než 3 měsíce před zahájením poptávkového řízení, ze kterého musí vyplývat, že dodavatel má oprávnění k podnikání v oboru provádění staveb, jejich změn a odstraňování. Dále prostou kopii autorizace na vodohospodářské nebo vodní stavby.
3. Předložení prokázání technické kvalifikace v rozsahu: seznam obdobných zakázek o jejich realizaci včetně pozitivního osvědčení od objednatele (prosté kopie).

Požadujeme předložení min. šesti pozitivních osvědčení:

- a) dvě osvědčení na realizaci vodovodního řádu včetně přípojek - jedno v celkové ceně min. 2 mil. Kč a druhé min. 1 mil Kč bez DPH.
- b) dvě osvědčení na realizaci kanalizačního řádu včetně přípojek - jedno v celkové ceně min. 4 mil. Kč a druhé min. 1 mil Kč bez DPH, z toho jednou provedení rukávem včetně přípojek.
- c) dvě osvědčení na realizaci komunikace – jedno v celkové ceně min. 3 mil. Kč a druhé min. 1,5 mil Kč bez DPH, z toho min. jedno v dláždění žulových povrchů.

Osvědčení může být předloženo prostřednictvím subdodavatele a nesmí být starší než pět posledních let před zahájením tohoto poptávkového řízení. Pozitivní osvědčení musí obsahovat aktuální kontakt na osobu, která osvědčení vydala, a to pro možnost ověření ze strany hodnotící komise.

4. Návrh celkové nabídkové ceny předmětu veřejné zakázky – ocenění předloženého výkazu výměr včetně krycího listu nabídky (viz příloha č. 1 a 3 výzvy).
5. Potvrzená příloha č. 2 výzvy – Minimální požadavky na smlouvu o dílo (podepsaný originál).

Nabídky budou odevzdány v jednom vyhotovení v papírové i elektronické podobě na zvoleném datovém nosiči.

7. Další podmínky a práva zadavatele

1. Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky nebo kdykoliv poptávkové řízení zrušit.
2. Zadavatel si vyhrazuje právo vyřadit z hodnocení nabídku účastníka řízení, pokud prokazatelně nepředloží požadované doklady nebo nesplní podmínky účasti.
3. Zadavatel si vyhrazuje právo vyřadit z hodnocení nabídku účastníka řízení, který bude zadavatelem vyzván k odůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny, nebo významných jednotkových cen, a který nedoložil jejich přijatelné odůvodnění.
4. Zadavatel si vyhrazuje právo vyřadit z hodnocení účastníka řízení, který změní v průběhu řízení celkovou nabídkovou cenu.
5. Zadavatel nepřipouští podání nabídek na dílčí plnění ani variantní řešení.
6. Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout účastníka, který od něho v posledních dvou letech obdržel smluvní pokutu, vyplývající z provádění díla.

Informace poskytuje: Andrea Bímová, VHS Turnov, tel: 602 786 843, email: bimova@vhsturnov.cz.

Prohlídka staveniště: individuálně. Informace o získání projektové dokumentace stavby vč. slepého výkazu výměr a cenové přílohy je ke stažení na webu www.vhsturnov.cz v sekci Profil zadavatele.

Lhůta pro podávání nabídek: **do středy 30. 4. 2025 do 11.00 hodin do kanceláře VHS Turnov.**

Nabídky budou předloženy písemně v českém jazyce a lze je podávat osobně nebo doporučeně poštou na adresu VHS Turnov, budou zalepeny a označeny heslem „**Neotvírat – poptávkové řízení „Turnov – Konělupy, oprava vodovodu a kanalizace“.**

Adresa pro předložení nabídek:

Vodohospodářské sdružení Turnov, Antonína Dvořáka 287, 511 01 Turnov.

Osobní doručení nabídky je možné vždy v úředních dnech – pondělí, středa v době od 8.00-11.00 a od 13.00-16.00 hodin. V ostatní pracovní dny od 8.00 – 14.00 hod., je ale vhodné si možnost převzetí nabídky telefonicky ověřit.

V Turnově, dne 1. 4. 2025

Ing. Milan Hejduk
ředitel svazku VHS Turnov

Přílohy (vše je ke stažení na internetových stránkách www.vhsturnov.cz) v sekci profil zadavatele.

Příloha č.1 – Krycí list nabídky

Příloha č.2 – Minimální požadavky na návrh smlouvy o dílo

Příloha č.3 – Výkaz výměr

Příloha č.4 – Projektová dokumentace

Příloha č.5 – Směrnice GZ