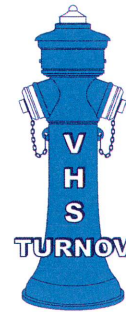


VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV



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 zákon), vyhláší s odkazem na § 158 odst. 1 ZZVZ

výzvu

na podání nejvhodnější nabídky v rámci veřejného poptávkového řízení na dodavatele stavby

„Rokytnice nad Jizerou – obnova ČOV“

Zadávací podmínky podlimitní sektorové veřejné zakázky
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 – Bc. Ondřej Šimůnek, investiční technik

Tel: 481 313 481

Fax: 481 312 205

Mobil: 725 0580 980

Email: simunek@vhsturnov.cz

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejného poptávkového řízení je obnova čistírny odpadních vod v Rokytnici nad Jizerou, dle projektové dokumentace ve stupni pro výběr zhotovitele z 08/2019, zpracované firmou PROVOD – inženýrská společnost, s.r.o., Ústí nad Labem.

Obnova čistírny odpadních vod bude rozdělena do dvou etap probíhajících ve dvou stavebních sezónách 2020 a 2021.

I. etapa obnovy ČOV

termín realizace: březen – říjen 2020

V první etapě dojde k realizaci těchto provozních souborů:

PS02 Lapák písku,
PS 03 Nádrž na plovoucí nečistoty a tuky,
PS 04 Aktivační nádrže – pouze nový rozvod vzduchu,
PS 06 Dmychárna,
PS 12 Dezodorizace a vzduchotechnika,
PS 13 Elektro,
PS 14 ASŘTP

V první etapě dojde dále ke stavebním úpravám týkajícím se vše zmíněných provozních souborů a dále k obnově zpevněných ploch nad ČOV včetně obnovy nátokové šachty do ČOV a stáčecího místa fekálních vozů.

První etapa bude dokončena nejpozději do 30. 10. 2020 včetně předání dokladové části.

II. etapa obnovy ČOV

termín realizace: březen – září 2021

V druhé etapě dojde k realizaci těchto provozních souborů:

PS01 Strojní česle a šnekový lis,
PS 05 Dosazovací nádrže,
PS 07 Strojní zahuštění kalu,
PS 08 Uskladnění zahuštěného kalu,
PS 09 Zařízení pro přípravu vápna,
PS 10 Strojní odvodnění kalu,
PS 11 Chemické hospodářství
PS 13 Elektro – zapojení nového zařízení,
PS 14 ASŘTP – zapojení nového zařízení

V druhé etapě budou prováděny stavební práce v 1. NP, 1. PP a 2. PP související zejména s výměnou technologie.

V první stavební sezóně je možné realizovat i práce z druhé etapy, avšak rozsah prací, postup prací, harmonogram a plán po dobu výstavby navržený zhotovitelem, musí být předem odsouhlasen investorem a provozovatelem ČOV, aby nedošlo k ohrožení provozuschopnosti ČOV po dobu výstavby. Časový harmonogram bude předložen na 1. KD stavby.

Během realizace akce bude ČOV v omezeném provozu odlehčeném na 20 l/s. jednotlivé kroky a postupy obnovy ČOV jsou specifikovány v projektové dokumentaci příloze B2 – Provoz podobu výstavby. Uchazeč může v harmonogramu stavby zvolit jiný postup výstavby na základě úpravy plánu po dobu výstavby technologem zhotovitele. Úprava plánu po dobu výstavby musí být schválena objednatelem i provozovatelem.

Práce v obou etapách proběhnou pouze v areálu ČOV v Rokytnici nad Jizerou.

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

Před zahájením realizace stavby předloží vybraný dodavatel investorovi seznam veškerých použitých materiálů a výrobků (konkrétní názvy, značky, výrobce) – s respektováním výkazu výměr a projektové dokumentace. Použití uvedených materiálů podléhá písemnému schválení investora.

Po předání dokončeného díla zabezpečí zhotovitel komplexní ověření funkčnosti a účinnosti vyměněných celků ve formě dílčího zkušebního provozu, který bude projednán provozovatelem i zadavatelem. Pokud to bude nutné, tak budou osloveny i orgány státní správy. Délka a rozsah ověření funkčnosti i účinnosti je stanovena na 6 měsíců od dokončení a předání díla.

3. Předpokládaná doba realizace

Předání staveniště předpoklad:

I. stavební sezóna:

II. stavební sezóna:

Zkušební provoz:

listopad 2019

březen – listopad 2020

březen – říjen 2021

listopad 2021 – duben 2022

V první stavební sezóně mohou být provedeny i práce z druhé etapy ČOV, po odsouhlasení provozovatele a zajištění chodu ČOV.

Po první stavební sezoně, nejpozději do 30. 10. 2020 předá zhotovitel objednateli dokladovou část I. etapy, pro splnění podmínek dotačních titulů Libereckého kraje a možnosti dílčí kolaudace I. etapy.

Termíny výstavby se dají po dohodě s objednatelem dohodnout i např.:

- a) dílčí stavební práce realizovat již v roce 2019
- b) zkrácení realizace díla na jednu stavební sezónu
- c) realizace v zimních měsících po odsouhlasení provozovatelem

Předání dokončené stavby: **max. do 29. 10. 2021**, a to bez ohledu na skutečný termín zahájení provádění prací.

Stavební práce na ČOV musí probíhat mimo zimní sezónu v Rokytnici nad Jizerou. V zimní sezóně je možné realizovat drobné práce a úpravy v objektu ČOV pouze po odsouhlasení postupu provozovatelem. Pokud nebude dohodnuto jinak, zhotovitel po první stavební sezoně vyklidí interiéry ČOV. Zařízení staveniště na zpevněných plochách ČOV zde může v omezeném množství zůstat přes zimní sezónu. Objednatel ani provozovatel však neručí za majetek zhotovitele uskladněný v areálu ČOV přes zimním období.

4. Požadované součásti dodávky

Kromě komplexní realizace stavby dle podmínek výše uvedené projektové dokumentace je k realizaci stavby nutné provést další činnosti, které jsou zahrnuty ve výčtu ostatních a vedlejších nákladů rozpočtu. Zahrnují zejména náklady na:

- přípravu a zařízení staveniště
- zabezpečení provizorního chodu ČOV
- provozní a územní vlivy
- ostatní činnosti
- předání a převzetí díla
- ostatní náklady související s předáním a převzetím díla

V detailním pohledu upřesňujeme, že:

- geodetické zaměření stavby bude provedeno s průmětem do katastrální mapy, provedení dle směrnice SČVK S.09.02.D (v tištěné podobě i na CD)
- dokumentace skutečného provedení bude obsahovat mj. - upravená zadávací dokumentace, nově zpracovaná část elektro a ASŘ, prohlášení o shodě na použité materiály, doplnění o dílenskou dokumentaci. Dokumentace skutečného provedení bude předána dílčí po dokončení první etapy a po dokončení díla bude předána kompletní dokumentace skutečného provedení obou etap.
- budou provedeny statické zkoušky hutnění zásypu v místě zpevněné plochy ČOV a další zkoušky a revize nutné k uvedení díla do provozu (elektro revize, revize hromosvodů, tlaková zkouška vodovodního potrubí, proplach a desinfekce, kamerová prohlídka kanalizace, revize nosníku včetně statického výpočtu, měsíční laboratorní rozborů vody na výstupu z ČOV dle vyhlášky 428/2001 Sb. v době zkušebního provozu včetně stanoviska KHS Semily, měření hluku včetně zpracování hlukové studie a zajištění kladného stanoviska KHS LK ke kolaudaci díla)
- zhotovitel vypracuje provozní řád po dobu výstavby, zkušebního provozu a pro trvalý provoz, který bude projednán a schválen provozovatelem.
- budou vedeny stavební deník a evidence odpadů
- bude předáno CD s fotodokumentací stavby seřazený dle jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů, pasport okolních objektů, pozemků, zeleně (foto před stavbou, po stavbě)
- předávací dokumentace stavby bude předána ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a na CD
- udržování staveniště v čistotě
- zhotovitel vypracuje na své náklady dílenskou dokumentaci u stavebních či technologických celků, pokud to bude nezbytné
- náklady na kompletní odvoz a uložení likvidovaného materiálu bude zahrnuto v nabízené ceně
- náklady dle zásad výstavby, které tvoří přílohu č. 7 této výzvy

Všechny tyto náklady budou spolu s náklady na vlastní realizaci oceněny do nabídkového listu ceny. Nabídkový list ceny 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.

6. Obsah zpracované nabídky

1. Krycí list nabídky dle přílohy č. 1 této výzvy.
2. Předložení požadované základní způsobilosti v rozsahu § 75 zákona o ZZVZ, pro zadavatele je dostatečné předložení formou čestného prohlášení.
3. Předložení profesní způsobilosti – výpis z OR, ne starší než 3 měsíce, pro zadavatele je dostatečné předložení formou předložení prosté kopie.
4. Předložení realizačního týmu zhotovitele, včetně profesního životopisu, seznamu realizovaných zakázek a autorizace na pozici hlavního stavbyvedoucího stavby a technologa stavby. U technologa stavby požadujeme doložení nejméně jedné realizované stavby nebo rekonstrukce ČOV v hodnotě min. 8 mil. Kč. U pozice hlavního stavbyvedoucího požadujeme doložení minimálně jedné realizované stavby, nebo rekonstrukce ČOV, ÚV vodojemu v minimální hodnotě 10 mil. Kč.
5. Předložení prokázání technické kvalifikace v rozsahu: seznam obdobných zakázek o jejich realizaci včetně pozitivního osvědčení od objednatele, pro zadavatele je dostačující formou prosté kopie. Požadujeme předložení min. dvou referenčních staveb. Jedno osvědčení v minimální hodnotě 8 mil Kč bez DPH na výstavbu nebo rekonstrukci ČOV a druhé v minimální hodnotě 6 mil Kč bez DPH, které nemusí být pouze na rekonstrukci, nebo výstavbu objektu ČOV, ale může být i na výstavbu nebo rekonstrukci vodohospodářského objektu včetně technologie (vodojem, úpravna vody nebo přerušovací komora). Bude se jednat o zakázky, které provedl účastník řízení 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.
6. Návrh celkové nabídkové ceny předmětu veřejné zakázky – ocenění nabídkového listu ceny a předloženého výkazu výměr (viz příloha č. 3 této výzvy).
7. Potvrzená příloha č. 2 výzvy – Minimální požadavky na smlouvu o dílo (podepsaný originál).

Nabídky budou odevzdány v jednom vyhotovení tištěné i na CD.

7. Dodatky

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

Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit nabídku účastníka řízení z hodnocení, pokud prokazatelně nepředloží, nebo nesplní požadavky v technické kvalifikaci, profesní i základní způsobilost. Může vyloučit i nabídku účastníka řízení, pokud nedoloží akceptovatelné odůvodnění, že jeho nabídková cena není mimořádně nízkou, a to pouze pokud bude toto doložení zadavatelem v rámci hodnocení nabídek vyžádáno. Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit účastníka řízení z hodnocení, pokud by v jeho průběhu změnil celkovou nabízenou cenu předmětu veřejné zakázky.

Informace poskytuje: Bc. Ondřej Šimůnek, investiční technik VHS Turnov, tel: 725 058 980, email: simunek@vhsturnov.cz. Prohlídka stavenišť: individuálně, po dohodě se zadavatelem.

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 čtvrtka 31. 10. 2019 do 11.00 hodin do kanceláře VHS Turnov.**

Nabídky budou předloženy písemně a na CD v českém jazyce a lze je podávat osobně nebo doporučeně poštou na adresu VHS Turnov, budou zalepeny a označeny heslem „**Neotvírat – poptávkové řízení „Rokytnice nad Jizerou – obnova ČOV“**“

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 20. 9. 2019

Ing. Milan Hejduk
ředitel svazku VHS Turnov

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

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 smlouvu o dílo

Příloha č.3 – Výkaz výměr k ocenění

Příloha č.4 – Projektová dokumentace

Příloha č.5 – Směrnice S.09.02.D Obsah geodetické dokumentace

Příloha č.6 – Standardy pro obklady a dlažby

Příloha č. 7 – Technické specifikace