

Vyřizuje/linka: Bartoš / 30

V Jičíně dne: 21.08 2020

Jičín ul. Kukulova

sanace kanalizace, vejce 490/750 v délce 157,5 m

Dovolujeme si Vás touto cestou oslovit pro zpracování a podání nabídky na realizaci specializovaných činností – sanace bez-výkopovou technologií jako dodávky na klíč. Celková délka kamerou zdokumentovaného úseku činí 157,5 m, počet úseků 3 (47,6 + 53,2 + 56,7 m).

Vymezení plnění:

Oprava kanalizační stoky bude provedena bez-výkopovou metodou - vložkováním za použití bezešvého skelného rukávce syceného polyesterovými pryskyřicemi vytvrzovaného UV zářením se zapravením všech přípojek v délkách a profilech následovně:

Technické informace:

Vejce 490/750 mm, dl. cca 157,5 m - úsek od šachty Š 1 – Š 2 – Š 3 – Š 4.

Před realizací rukávce provede investor opravu komínů šachet.

RŠ 1 – hl.šachty cca 2,5, velikost šachty: \varnothing 1,0 m, poklop 60 cm

RŠ 2 – hl.šachty cca 2,7, velikost šachty: \varnothing 1,0 m, poklop 60 cm

RŠ 3 – hl.šachty cca 2,9, velikost šachty: \varnothing 1,0 m, poklop 60 cm

RŠ 4 – hl.šachty cca 3,3, velikost šachty: \varnothing 1,0 m, poklop 60 cm

Minimální požadované parametry sanačního rukávce (UV LINER):

- Minimální síla staticky relevantní vrstvy rukávce po vytvrzení: **7,9mm** Minimální dlouhodobý modul pružnosti dle EN 1228: 6 000N/mm²
- V případě, že uchazeč navrhuje použít rukávec s jiným dlouhodobým modulem pružnosti, investor požaduje doložit statický výpočet tloušťky sanačního rukávce.
- Sanační rukáv musí obsahovat protiabrazivní vrstvu; síla protiabrazivní vrstvy není součástí staticky relevantní vrstvy. V případě, že rukávec protiabrazivní vrstvu neobsahuje, musí být staticky relevantní vrstva navýšena o 1 mm.
- Sanační rukáv musí obsahovat vnější ochranou folii

Nabídková cena musí mimo jiné obsahovat:

- doprava kolony vozidel
- kontrolu profilu potrubí před objednávkou rukávce
- vyčištění kanalizace před sanací
- začištění kanalizace a přesazených přípojek robotem
- zabezpečení dopravního značení
- odstranění ocelové chráničky z profilu potrubí
- investor upozorňuje, že je u Š1 je mírný směrový oblouk
- sanace Vámi navrhovanou technologií (podrobný popis rukávce)
- otevření a zapravení odbočení (10 kusů) komunikace s majiteli dotčených nemovitostí a zajistit jednotlivé přípojky RD
- přečerpávání splašků po dobu sanace
- Š1 – zapravení v napojení rukáv - šachta
- Š2 – zapravení v napojení rukáv – šachta
- Š3 – zapravení v napojení rukáv - šachta
- Š4 – zapravení v napojení rukáv - šachta

- monitoring kanalizace – závěrečný monitoring po provedení prací s dodáním záznamu na DVD
- náklady na otestování odebraného vzorku dle podmínek investora
- zařízení staveniště, přípravné a dokončovací práce

Investor stanovuje rezervu ve výši **50 000,-Kč** bez DPH

Požadované zkoušky a protokoly:

- Protokoly o průběhu tvrzení rukávu (sanační protokoly)
- Optická kontrola po provedení sanace – kontrolována bude tvorba vrapů a nehomogenita materiálu
- Zkouška těsnosti dle EN 1610

Ze sanačního rukávce bude odebrán vzorek o velikosti min. 35 cm v podélném směru a 20 x navrhovaná tloušťka stěny v radiálním směru. Vzorek bude zabalen do UV záření nepropustného obalu. Místo odběru vzorku se stanoví předem na základě dohody s investorem. **Vzorek pro laboratorní kontrolu musí být odebrán za přítomnosti zástupce investora.** Vzorek bude otestován v akreditované laboratoři EU. Laboratorně technická kontrola vytvrzeného rukávce dle ČSN EN ISO 11296-4 SE prokáže dosažení navrhovaných pevnostních charakteristik (krátkodobého E-modu dle ISO 178, krátkodobé napětí v ohybu) a tloušťku stěny staticky relevantní vrstvy

Záruka za provedené práce je stanovena min. na **60 měsíců**.

Předpoklad realizace **říjen – prosinec 2020**.

Požadavky na obsah zpracování a uspořádání nabídky

Nabídku podá uchazeč písemně v českém jazyce, v jednom vyhotovení, v uzavřené obálce.

Nabídka musí být podepsána uchazečem, statutárním orgánem uchazeče v souladu se způsobem podepisování za společnost uvedeném v obchodním rejstříku, či osobou zmocněnou k takovému úkonu (originál příslušné plné moci musí být v takovém případě součástí nabídky).

Objednatel požaduje, aby nabídka uchazeče obsahovala

- a) vyplněný krycí list nabídky
- b) vyplněný rozpočet (předložený investorem)
- c) popis nabízeného UV rukávce včetně výrobce
- d) v případě variantního řešení předloží uchazeč statický výpočet, včetně popisu použitého materiálu,
- e) doklad o oprávnění k podnikání
- f) smlouvu o dílo podepsanou statutárním zástupcem
- g) reference za poslední tři roky včetně kontaktů

Způsob hodnocení nabídek

Základním hodnotícím kritériem je celková výhodnost nabídky, cena a záruční podmínky.

Technická konzultace

Dne **04.09.2020 v 10:00 hodin** v budově ředitelství VOS, a.s., Na Tobolce 428, Jičín (zasedací místnost přízemí).

Doručení nabídek:

Zájemci doručí svou nabídku osobně nebo doporučeně poštou nejpozději dne **14.09.2020 do 10:00 hodin**. Místo pro doručení nabídek je sekretariát ředitele Vodohospodářské a obchodní společnosti, Na Tobolce 428, 506 01 Jičín (osobně nebo poštou). Osobně mohou být nabídky doručeny v pracovní dny v provozní dobu sekretariátu (kontakt: 493 544 811), nejpozději do **10:00 hodin dne 14.09.2020**. Rozhodující je prezenční razítko sekretariátu. V případě doručení poštou je za okamžik

předání považováno převzetí zásilky adresátem.

Obálka s nabídkou bude řádně zajištěna proti samovolnému otevření a bude označena

"NABÍDKA – „Jičín ul. Kukulova sanace kanalizace vejce 490/750 v délce 157,5 m“ – NEOTVÍRAT!"

Obálky s nabídkou budou na zadní straně na uzavření opatřené razítkem a podpisem odpovědného zástupce uchazeče. Na obálkách s nabídkami bude uvedena adresa, na níž je možné zasílat další korespondenci.

Nabídky podané po výše uvedené lhůtě nebudou přijaty.

Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s. konstatuje, že je ve smyslu ust. § 2 odst. 6 zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“) tzv. sektorovým zadavatelem a že zakázka v předmětné věci je ve smyslu výše uvedeného zákona co do přepokládané hodnoty jejího plnění zakázkou malého rozsahu. S ohledem na výše uvedené tedy Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s. není povinna zadávat zakázku v předmětné věci dle zákona resp. že v řízení o výběru nejvýhodnějšího uchazeče o tuto zakázku se nepostupuje podle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách.

Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky zašle Vodohospodářská a obchodní společnost, a.s. uchazečům, jejichž nabídky budou hodnoceny, do pěti pracovních dnů od rozhodnutí představenstva společnosti a podpisu smlouvy s vítězným uchazečem.

Přílohou této výzvy jsou následující přílohy (v elektronické podobě):

- krycí list nabídky – příloha č. 1
- smlouva o dílo – příloha č.2
- položkový rozpočet - příloha č. 3
- situace – příloha č. 4
- monitoring kanalizace – příloha č.5

Děkuji předem za poskytnutou součinnost.

Michal Bartoš
investiční technik