

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

„Dodávka a montáž automatického spektrofotometru“

Údaje o zadavateli

Název zadavatele: **Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.**
Sídlo zadavatele: Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02
IČ: 601 08 631
DIČ: CZ60108631
Osoba oprávněná jednat: Ing. Aleš Vavříčka, ředitel společnosti

Kontaktní osoba:
Ing. Jaroslav Kubínek, výrobní náměstek
e-mail: jaroslav.kubinek@vakpce.cz
telefon: 466 798 420
mobil: 606 604 009
fax: 466 304 643

1. Údaje o zadávací dokumentaci

1.1 Závaznost požadavků zadavatele

Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této zadávací dokumentace a v přílohách zadávací dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění zakázky. Tyto požadavky je uchazeč povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci (s výjimkou formálních požadavků na nabídku) či změny obchodních podmínek budou považovány za nesplnění zadávacích podmínek s následkem možného vyloučení uchazeče z další účasti v zadávacím řízení.

Je-li v této zadávací dokumentaci či přílohách zadávací dokumentace definován konkrétní výrobek, má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem srovnatelných nebo lepších parametrů. Parametry pro srovnání se rozumí zejména parametry výkonnostní a funkční. Uchazeč však musí doložit a prokázat, že jím navržené parametry jsou stejné nebo lepší než parametry definované.

1.2 Součásti zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci (ZD) tvoří tyto části:

- 1) Textová část zadávací dokumentace
- 2) Tabulka „Krycí list nabídky“ (Příloha č. 1 ZD)

1.3 Práva zadavatele

Zadavatel si dále vyhrazuje právo:

- zrušit zadávací řízení bez uvedení důvodů,

- neuzavřít smlouvu s žádným z dodavatelů, jakož i právo na upřesnění podmínek návrhu smlouvy v těch jejích částech po vzájemné dohodě s uchazečem, které nemají vliv na změnu zadávacích podmínek zakázky,
- vyžádat od dodavatele písemné zdůvodnění případné mimořádně nízké nabídkové ceny,
- na změnu, upřesnění nebo doplnění podmínek zakázky,
- před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit informace a údaje deklarované dodavatelem v nabídce,
- nevracet dodavatelům podané nabídky,
- neposkytovat náhradu nákladů, které dodavatel vynaloží na účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku,
- že pokud dojde v průběhu řešení celého projektu k nutnosti upravit harmonogram realizace předmětu zakázky je dodavatel povinen tento požadavek respektovat a upravit odpovídajícím způsobem termín realizace předmětu zakázky.

Další požadavky:

- Veškeré plnění pořizované v rámci této zakázky musí být nové nepoužité a plně funkční.
- Zadavatel stanovuje, že v průběhu zadávacího řízení je povinen dodavatel komunikovat se zadavatelem v českém jazyce nebo slovenském jazyce.
- Uchazeči podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření smlouvy se zadavatelem.
- Součástí nabídky bude samostatný závazný návrh smlouvy, který musí být podepsán osobou (osobami) oprávněnou jednat za dodavatele.

2. Charakteristika zakázky

2.1 Název zakázky

„Dodávka a montáž automatického spektrofotometru“

2.2 Místo plnění zakázky

Místem plnění zakázky je hlavní budova v areálu BČOV Stará Obec 533 41 Rybitví

2.3 Doba plnění zakázky

Zadavatel předpokládá plnění zakázky do 3/2023.

2.4 Předpokládaná hodnota

Maximální předpokládaná hodnota zakázky je 2.000.000,- Kč bez DPH (slovy: dva miliony korun českých).

2.5 Vymezení předmětu plnění zakázky „Dodávka a montáž automatického spektrofotometru“

Předmětem plnění výběrového řízení je dodávka zařízení včetně jeho zprovoznění a zaškolení obsluhy v rozsahu:

- Automatický spektrometr musí být schopen nadávkovat vzorek z vialky do kyvety, přidat reagenty, inkubovat v potřebném čase, změřit absorbanci, vyhodnotit naměřenou absorbanci podle kalibrační křivky, kterou si připraví ze zásobního roztoku standardu
- Automatický spektrometr schopný provádět současně minimálně 15 stanovení z jednoho vzorku
- spektrometr s minimálně 12 filtry v rozmezí 340 – 880 nm
- Rozsah absorbance : 0 – 3,5A, rozlišení 0,001 A, reprodukovatelnost SD <0.005 A při 2 A
- Zdroj světla xenonová lampa
- Automatické ředění vzorku před i po analýze
- Automatická příprava minimálně 5 bodové kalibrační křivky z jednoho standardu
- Možnost umístit do přístroje minimálně 45 vzorků ve vialkách o objemu 0,5 nebo 2 nebo 4ml
- Možnost umístit do přístroje minimálně 30 reagentů ve vialkách o objemu 10 nebo 20ml
- Prostor se vzorky musí být chlazený na teplotu alespoň 8°C pod teplotu prostředí
- Držáky vialek a reagentů musí být opatřeny čárovým kódem pro jejich identifikaci
- Použití jednorázových plastových kyvet
- Automatické dávkování vzorku do kyvet
- Kyvety se vzorky umísťovány automaticky do inkubátoru s nastavitelnou teplotou v rozmezí 25 – 60°C
- Kapacita inkubátoru alespoň 80 kyvet
- Celkový okamžitý minimální počet kyvet v přístroji alespoň 300
- Maximální objem vzorku k analýze 120 µl
- Zásobník na ředící demineralizovanou vodu součástí přístroje
- Zásobník na odpadní vodu součástí přístroje
- Ovládací a vyhodnocovací SW v českém jazyce
- Datastanice vhodná pro dokonalé ovládání přístroje
- Připojení přístroje do LIMS
- Možnost rozšíření přístroje o modul pro měření pH a vodivosti.

3. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky

3.1 Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Celková nabídková cena bude v nabídce stanovena jako nejvýše přípustná částka za plnění zakázky, včetně všech poplatků, nákladů a veškerých dalších nákladů s plněním zakázky souvisejících. V nabídkové ceně musí být zahrnuty veškeré náklady spojené s plněním zakázky, a to i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů až do doby ukončení plnění předmětu zakázky a musí být vztažena k předpokládané době plnění. Zadavatel stanovuje podmínku, že nabídková cena uchazeče nesmí přesáhnout předpokládanou hodnotu, tj. částku 2.000.000,- Kč bez DPH. Předpokládaná hodnota zakázky je tedy současně cenou maximálně přípustnou. Překročení této předpokládané hodnoty je důvodem pro vyloučení uchazeče.

Zadavatel požaduje, aby uchazeči v nabídce, konkrétně v Krycím listě nabídky, stanovili celkovou cenu. Celková cena plnění bude uvedena v českých korunách ve skladbě bez DPH, výše DPH a cena vč. DPH. DPH bude vyčíslena v zákonné výši ke dni podání nabídky.

Uchazeči z Evropské unie a třetích zemí musí vyjádřit cenu vč. DPH, a to i v případě, že sami DPH neodvádí, protože musí vzít v úvahu platnou daňovou legislativu v ČR.

3.2 Platební podmínky

Podrobná specifikace platebních podmínek je uvedena v návrhu smlouvy o dílo, který tvoří přílohu této zadávací dokumentace.

4. Podmínky a požadavky na formu, členění a způsob zpracování a podání nabídky

4.1 Požadavek na formální úpravu, strukturu a obsah nabídky

- Každý dodavatel může podat pouze 1 nabídku.
- Nabídku je uchazeč povinen podat písemně alespoň v 1 vyhotovení v originále.
- Nabídka včetně veškerých požadovaných dokladů musí být podepsána uchazečem, resp. statutárním orgánem uchazeče nebo osobou zmocněnou statutárním orgánem uchazeče k zastupování uchazeče; v takovém případě přiloží uchazeč v nabídce originál písemné plné moci či jiného platného písemného pověřovacího dokumentu.
- Nabídka včetně veškerých dokumentů a příloh bude kompletně zpracována v českém jazyce. Pokud uchazeč jako součást nabídky bude předkládat dokumenty i v jiném než českém jazyce, musí s nimi přiložit jejich úředně ověřený překlad do českého jazyka (to neplatí v případě dokumentů ve slovenském jazyce). Uchazeč může k nabídce přiložit prospekty a obdobné materiály sloužící pro informaci zadavatele, které nejsou povinnými doklady přikládanými k nabídce, a to i v jiném než českém jazyce. Nabídka musí být kvalitním způsobem vytištěna tak, aby byla dobře čitelná, a nebude obsahovat opravy a přepisy, které by zadavatele mohly uvést v omyl.
- Vyhotovení nabídky bude včetně veškerých požadovaných dokladů a příloh svázáno do jednoho svazku. Nabídka bude dostatečným způsobem zajištěna proti manipulaci s jednotlivými listy.

4.2 Požadované členění – pořadí obsahu nabídky

Nabídka bude seřazena do po sobě jdoucích níže uvedených oddílů:

- krycí list nabídky
- specifikace nabízeného Zařízení
- další dokumenty, jsou-li požadovány touto zadávací dokumentací

4.3 Způsob podání nabídky

Obálka s nabídkou ponese označení: „**Dodávka a montáž automatického spektrofotometru**“

Obálka s nabídkou může být doručena poštou v uzavřené obálce opatřené na přelepu razítkem a podpisem uchazeče, na adresu:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Pardubice - Zelené předměstí, Teplého 2014, PSČ 530 02

nebo doručena osobně na téže adrese, a to v pracovních dnech vždy od 7.00 hod. do 11:00 hod. a od 11:30 hod. do 14:30 hod.

Nabídky, které budou zadavatelem obdrženy po lhůtě, nebudou otevírány a zadavatel o jejich pozdním podání vyrozumí uchazeče. Rozhodující je datum a čas doručení nabídky zadavateli. Na obálce bude dále uvedena **adresa uchazeče, na kterou bude možné nabídku vrátit.**

4.4 Lhůta pro podání nabídky

Všechny nabídky musí být doručeny zadavateli do skončení lhůty pro podání nabídky, tj. do **20.1.2023 do 10:00 hod.**

5. Hodnotící kritéria

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena bez DPH. Uchazeči jsou povinni předložit vyplněnou tabulku, která je přílohou č. 1 této zadávací dokumentace

6. Přílohy zadávací dokumentace

1. Krycí list nabídky
2. Návrh kupní smlouvy

V Pardubicích dne 29.12.2022

za Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.
Ing. Aleš Vavříčka, ředitel společnosti