



č.j.: 41/000700/VULHM/2016
Strnady, dne 20. 10. 2016

Věc:

Výzva k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu "Ultrazvukový zmlžovač – pořízení přístroje"

Obracíme se na Vás s žádostí o vyhotovení nabídky na akci " **Ultrazvukový zmlžovač – pořízení přístroje**" v souladu s podmínkami zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách – veřejná zakázka malého rozsahu.

Název zakázky: „**Ultrazvukový zmlžovač – pořízení přístroje**“

Zadavatel (název,sídlo): Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.
Strnady 136, 252 02 Jíloviště
IČ: 00020702
DIČ: CZ00020702
zastoupený: ředitelem Doc. RNDr. Bohumírem Lomským, CSc.
kontaktní osoba: Mgr. Kateřina Havlíčková
tel.: 257 892 285, 606 708 185
e-mail: havlickova@vulhm.cz

Adresa pro pošt. doručování: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.
Strnady 136, 156 00 Praha 5 - Zbraslav

Předmět zakázky: Pořízení ultrazvukového zmlžovače k ICP-OES analyzátoru

Místo zakázky: Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.,
Útvar zkušebních laboratoří
Strnady 136, 252 02 Jíloviště

Plánovaný rozsah zakázky:

- pořízení ultrazvukového zmlžovače
- instalace přístroje na místě zadavatele včetně uvedení do provozu a základního zaškolení obsluhy



Požadujeme následující parametry přístroje:

- konstrukce zmlžovače vhodná pro snadné propojení s analyzátozem ICP-OES
- schopnost produkovat stabilní aerosol jak krátkodobě tak i v případě celodenního měření – požadavek na vysokou dlouhodobou stabilitu (min. po dobu 6 hodin)
- účinnost zmlžování minimálně 10% vedoucí ke zlepšení signálu a tím snížení mezi stanovitelnosti oproti klasickému pneumatickému zmlžovači
- účinná desolvatace vznikajícího aerosolu na principu ohřevu a zchlazení aerosolu, ohřev i chlazení na termoelektrickém principu bez nutnosti použití externí chladicí jednotky
- možnost rozšíření o desolvatační jednotku na membránovém principu pro zvýšení účinnosti desolvatačního procesu
- konstrukce zmlžovače umožňující analyzovat vzorky s hodnotami prvků řádově v jednotkách ppb (např. vzorky srážkových vod s nízkými obsahy kationtů)
- zlepšení detekčních limitů při analýze povrchových a pitných vod minimálně 5x a více pro As, Cd, Pb a Sb.
- možnost využití zmlžovače i k analýzám dalších typů matric (mineralizáty rostlinného materiálu, půdní výluhy)
- snadná výměna přístupných částí zmlžovače bez nutnosti zásahu servisního technika
- možnost optického pozorování zmlžovacího procesu

V případě nesplnění některého z výše uvedených požadavků na vlastnosti přístroje může být uchazeč vyloučen ze zadávacího řízení.

2

Dále požadujeme uvést tyto informace:

- délka záruční lhůty
- doba dostupnosti náhradních dílů po uplynutí záruční doby
- rychlost a dostupnost záručního servisu
- rychlost a dostupnost pozáručního servisu s uvedením sídla servisní organizace, jména servisního technika a aktuální ceny servisu
- servisní zásah v případě poruchy přístroje na pracovišti zadavatele do 48 hodin od oznámení závady
- existence zákaznického servisu v českém jazyce
- dodání přístroje na místo realizace zakázky od podpisu kupní smlouvy do 16. 12. 2016

Předběžná hodnota zakázky: maximálně do **443 000 Kč v cenách bez DPH**

Harmonogram plnění: **ihned** po podpisu kupní smlouvy

Zpracování nabídkové ceny: nabídková cena bude uvedena v CZK, za plánovaný rozsah zakázky, a to v ceně bez DPH a s uvedením DPH,
výše nabídkové ceny je konečná a nelze ji překročit



Dodací, obchodní, platební a jiné podmínky:

Dodávka bude realizována na základě kupní smlouvy dle občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., závazný vzor této smlouvy je uveden v Příloze č. 2 této výzvy, dále je ke stažení v elektronické formě na stránkách www.vulhm.cz v sekci „Oznámení“.

Osoba oprávněná jednat za zadavatele: Mgr. Kateřina Havlíčková, vedoucí Útvaru zkušebních laboratoří

Kontaktní osoba: Mgr. Kateřina Havlíčková, vedoucí Útvaru zkušebních laboratoří

Telefon: 257 892 285, 606 708 185

E-mail: havlickova@vulhm.cz

Termín pro doručení nabídky: 4. 11. 2016 do 15:00 hod.

Požadavky na obsah nabídky:

Nabídka zájemce bude obsahovat:

- vlastní nabídku na přístroj ultrazvukový zmlžovač v následujícím členění:
 - Úvodní list: Přehledný seznam všech dokladů a dokumentů, které tvoří nabídku. Celkový počet stránek v nabídce a její členění.
 - Identifikační údaje uchazeče: Základní údaje o uchazeči, tj. název a přesnou adresu uchazeče s označením pověřeného zástupce pro případná další jednání, včetně uvedení telefonického a e-mailového spojení.
 - Cenová nabídka: Celková výše nabídkové ceny.
 - Technický popis: Technický popis nabízeného přístroje, z něhož musí být patrné dodržení všech zadavatelem požadovaných vlastností a technických parametrů uvedených v zadávací dokumentaci.
 - Dodací lhůtu přístroje.
 - Podmínky a délka záruční lhůty, záručního a pozáručního servisu, zákaznického servisu.
 - Kupní smlouvy: 3 NESVÁZANÁ vyhotovení kupní smlouvy originálně podepsaná osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.
 - Přílohy nabídky: Například aplikační zprávy a další dokumenty vztahující se k možnostem budoucího rozšíření nabízeného systému.
- doklad k prokázání základních kvalifikačních předpokladů – Čestné prohlášení, originálně podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, případně též za každého subdodavatele; vzor čestného prohlášení je uveden v Příloze č.1 této výzvy, dále je ke stažení v elektronické formě na stránkách www.vulhm.cz v sekci „Oznámení“.
- doklad k prokázání profesních kvalifikačních předpokladů – tj. živnostenský list, případně výpis z Obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, a to ve formě běžné kopie
- doklad k prokázání technických kvalifikačních předpokladů - seznam dodávek obdobného charakteru realizovaných zájemcem za poslední 2 roky, včetně uvedení kontaktu na objednatele takových dodávek, a to pro účely ověření zájemcem poskytnutých informací



Způsob doručení nabídky:

Písemně, poštou, v označené obálce, nebo osobně k rukám kontaktní osoby výše uvedené, v pracovních dnech od 8 hod do 15 hod na adrese pro doručení nabídky. Na obálce uvede uchazeč adresu, na kterou je možné zaslat korespondenci, dále adresu zadavatele a dále text:

" **Neotvírat - veřejná zakázka: Ultrazvukový zmlžovač – pořízení přístroje.**"

Adresa pro doručení nabídky:

Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v.v.i.

Útvar zkušebních laboratoří

Strnady 136, 156 00 Praha 5 – Zbraslav

Nabídku může zájemce doručit osobně po celou dobu lhůty pro podání nabídky vždy v pracovních dnech od 8 hod do 15 hod na uvedenou adresu, místnost č. 49, k rukám Mgr. K. Havlíčkové

Předpokládaná lhůta, ve které zadavatel provede vyhodnocení a výběr nejvhodnější nabídky, je 7. 11. 2016. Jednání o vyhodnocení a výběru nejvhodnější nabídky je neveřejné.

Hodnotící kritéria pro výběr nejvhodnější nabídky:

1) nabídková cena	váha 70 %
2) délka záruční lhůty	váha 10 %
3) doba dostupnosti náhradních dílů	váha 10 %
4) cena pozáručního servisu	váha 10 %

4

Pro hodnocení bude každé kritérium ohodnoceno číselně od nejlepší (1) po nejhorší umístění, podle počtu uchazečů. Hodnocení bude provedeno váženým aritmetickým průměrem, kdy nejnižší hodnota znamená nejlepší nabídku, nejvyšší hodnota naopak poslední pořadí v nabídkách.

Dotazy k vypracování nabídky:

Dotazy k požadavkům na odborné technické informace k vypracování nabídky, případně prohlídku místa instalace, je možné realizovat v průběhu lhůty pro podání nabídek telefonicky nebo e-mailem u Mgr. K. Havlíčkové (kontakty viz. výše v textu výzvy), a to nejpozději do 3.11. 2016.

Zadavatel si vyhrazuje právo tuto soutěž zrušit.

Mgr. Kateřina Havlíčková, v.r.
vedoucí Útvaru zkušebních laboratoří

Příloha č.1 – Čestné prohlášení

Příloha č.2 – Návrh kupní smlouvy – závazný vzor