

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.

Drnovská 507/73, 161 00 Praha 6 - Ruzyně | +420 233 022 480 [cropscience@vurv.cz](mailto:cropscience@vurv.cz) | ID datové schránky: 3tnj7g7 | [www.vurv.cz](http://www.vurv.cz)

*Příloha č. 2 výzvy k podání nabídek*

Kupní smlouva

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

se sídlem: Drnovská 507/73, 161 06 Praha 6 - Ruzyně

IČO: 00027006

DIČ: CZ00027006

Zapsaná: v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže

a tělovýchovy ČR

Zastoupena: **RNDr. Mikulášem Madarasem, Ph.D.,** ředitelem instituce

(dále jen **„kupující")**

SHIMADZU Handels GmbH

se sídlem:

**Laaer Strasse 7-9, A-2100 Korneuburg/Wien, Rakousko Zastoupená v ČR prostřednictvím svého odštěpného závodu:**

**SHIMADZU Handels GmbH-organizační složka se sídlem K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5, korespondenční adresa: Ocelářská 35, Praha 9**

IČO: **15887103**

DIČ: **CZ15887103**

Zapsaná: v obchodním rejstříku sp.zn. **7192 oddíl A** vedená u **Městského** soudu v Praze

Zastoupena: **RNDr. Annou Vičánkovou, na základě plné moci**

(dále jen „prodávající")

Preambule

Tato smlouva je uzavřena k realizaci objednatelem vyhlášené veřejné zakázky s názvem:

TOC analyzátor pro kapalné vzorky

(dále jen „veřejná zakázka").

I.

Předmět koupě

1. Prodávající je vlastníkem movité věci - TOC analyzátor pro kapalné vzorky, jejíž podrobná specifikace je uvedena v nabídce prodávajícího, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
2. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě je nový, nepoužitý a prostý jakýchkoliv vad, a splňuje veškeré požadavky a rozsah stanovený v příloze č. 2 této smlouvy - Zadávací dokumentace veřejné zakázky.
3. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě má veškeré vlastnosti obsažené v nabídce prodávajícího učiněné v rámci veřejné zakázky, která tvoří přílohu č. 1.

II.

Předmět smlouvy

1. Prodávající prodává kupujícímu předmět koupě, kupující jej do svého vlastnictví přijímá a zavazuje se za něj zaplatit prodávajícímu kupní cenu ve výši a za podmínek stanovených dále touto smlouvou.
2. Vlastnictví k předmětu koupě přechází na kupujícího okamžikem převzetí v místě plnění.
3. Zároveň prodávající převádí či uděluje kupujícímu veškerá práva, která jsou potřebná pro neomezené a nerušené užívání předmětu koupě (software, jiné licence).

III.

Termín, místo a způsob plnění

* 1. Prodávající se zavazuje předmět koupě dodat a předat kupujícímu nejpozději **do 3 měsíců ode dne podpisu smlouvy.**
  2. Prodávající se zavazuje dodat, instalovat a plně zprovoznit předmět koupě na kupujícím určeném místě v areálu kupujícího:

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i., Praha - Ruzyně

kontaktní osoba: mob.: email:

Prodávající se zavazuje informovat příslušnou kontaktní osobu kupujícího o přesném termínu předání zboží nejméně 5 pracovních dnů před termínem dodávky.

* 1. Prodávající se zavazuje v místě dodávky:
     1. uvést předmět koupě do provozu a provést zkušební provoz v přítomnosti kontaktní osoby kupujícího;
     2. předat kupujícímu veškeré doklady o provedení předepsaných zkoušek, atestech, certifikáty, prohlášení o shodě, návody, manuály a další dokumenty potřebné pro provoz předmětu koupě, a to v českém jazyce;
     3. zaškolit obsluhu v rozsahu nezbytném pro řádné užívání předmětu koupě.
  2. Kupující není povinen převzít předmět koupě nebo kteroukoliv jeho část, v případě, že jakkoli neodpovídá sjednanému předmětu koupě.

IV.

Kupní cena

1. Za veškeré dodávky a služby dle této smlouvy se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu celkovou kupní cenu ve výši

Cena celkem bez DPH: **1 380 000 Kč**

DPH 21 %: **289 800 Kč**

Cena celkem včetně DPH: **1 669 800Kč**

1. Nárok na zaplacení kupní ceny vzniká nejdříve po úplném dodání a zprovoznění předmětu koupě a zaškolení obsluhy. Kupní cena je splatná v jedné splátce dle faktury vystavené prodávajícím. Faktura je splatná nejdříve ve lhůtě 30 dnů od doručení bezvadné faktury kupujícímu. Nedílnou součástí faktury musí být kupujícím potvrzený dodací list k předmětu koupě. Faktura bude označena jako Projekt BY CZ 01-145: "Hodnocení dynamiky DOC a DON ve vztahu k biogeochemickým koloběhům prvků a látek v česko-bavorském příhraničí v různých ekosystémech".
2. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu dle faktury.
3. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu zálohy.

V.

Záruka a servis

1. Prodávající na předmět prodeje poskytuje záruku v délce **36 měsíců** ode dne převzetí poslední části předmětu koupě kupujícím.
2. Prodávající se zavazuje odstranit jakékoliv záruční vady ve lhůtě 5 pracovních dnů od nahlášení vady. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
3. Prodávající se zavazuje poskytovat po dobu trvání záruky plný servis předmětu koupě - zejména provádění příslušných revizí a kontrol dle platných předpisů a doporučení výrobce, a to bezplatně.
4. Reklamace a oznámení vad může kupující uplatňovat také na emailu kontaktní osoby prodávajícího:

Kontaktní osoba: **RNDr.**

Email: [cz@shimadzu.cz](mailto:cz@shimadzu.cz)

1. Prodávající se zavazuje zajistit dostupnost autorizovaného servisu v místě instalace po dobu životnosti předmětu koupě, **nejméně však 5 let od dodání předmětu koupě.**
2. Prodávající se zavazuje zajistit dostupnost náhradních dílů po dobu 10 let od dodání předmětu koupě.

VI.

Školení a konzultace

1. V rámci prvotního zaškolení obsluhy při předání předmětu koupě se prodávající zavazuje poskytnout školení obsluhy předmětu koupě nejméně pro 2 osoby v rozsahu nejméně 2 dnů v místě dodání předmětu koupě.

Prodávají se zavazuje bezplatně poskytnout kupujícímu v průběhu záruky (24 měsíců) po dodání předmětu koupě na žádost kupujícího odborné konzultace týkající se předmětu koupě, užívání předmětu koupě, implementace analytických metod. -

Sankce a odstoupení od smlouvy

6.1.1. V případě prodlení prodávajícího s jakýmkoliv plněním dle této smlouvy, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každou porušenou povinnost a každý započatý den prodlení. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na rozsah povinnosti nahradit vzniklou škodu.

1. Od této smlouvy je možno odstoupit pouze z důvodů v této smlouvě uvedených.
2. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit z důvodů uvedených v zákoně a vedle těchto důvodů také v případě:
3. zahájení insolvenčního řízení proti prodávajícímu;
4. porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani ve lhůtě 14 dnů od písemného upozornění na porušení;
5. prodávající v rámci výběrového řízení veřejné zakázky uvedl nepravdivou informaci;
6. předmět koupě nebude během záruční doby způsobilý k užívání po dobu delší než 10 kalendářních dnů.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti okamžikem zveřejnění v Registru smluv. Zveřejnění v registru smluv zajistí kupující.
2. Přijetí této smlouvy kteroukoliv stranou s výhradou, dodatkem nebo odchylkou, není přijetím smlouvy, ani pokud se podstatně nemění podmínky smlouvy.
3. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Případné spory z této smlouvy mají být rozhodovány obecnými soudy České republiky, přičemž místně příslušný je obecný soud dle sídla kupujícího.
4. Strany sjednávají zákaz postoupení smlouvy.
5. Prodávající nese nebezpečí změny okolností na své straně.
6. Tato smlouva je úplným ujednáním o předmětu smlouvy a o všech náležitostech, které strany mínily smluvně upravit. Žádný projev stran při sjednávání této smlouvy a neobsažený v této nebo jiné písemné smlouvě nemá zakládat závazek kterékoliv ze stran.
7. Strany vylučují, aby vedle výslovných ustanovení smlouvy, byly práva a povinností dovozovány z dosavadní či budoucí praxe mezi stranami nebo ze zvyklostí ať obecných nebo odvětvových.
8. Prodávající potvrzuje, že je podnikatel a uzavírá tuto smlouvu v rámci svého podnikání. Na práva a povinnosti z této smlouvy se neužijí ustanovení §1793 a 1796 občanského zákoníku. Obě strany prohlašují, že práva a povinnosti přijaté touto smlouvou jsou a budou přiměřené jejich hospodářské situaci.
9. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
10. Tato smlouva může být měněna nebo rušena pouze číslovanými dodatky uzavřenými oběma smluvními stranami v písemné formě, pod sankcí neplatnosti jiných forem ujednání. Za písemnou formu pro změnu smlouvy se nepovažuje výměna elektronických zpráv.
11. Nedílnou součástí této smlouvy je:

* příloha č. 1 - Nabídka prodávajícího
* příloha č. 2 - Zadávací dokumentace

1. Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, přičemž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem o registru smluv (uveřejněn smluvní vztah včetně všech příloh).

V Praze dne

V Praze dne

Digitálně podepsal RNDr. Mikuláš Madaras, Ph.D. Datum: 2024.10.04

Digitally signed by RNDr. Anna

Vičánková, Ph.D.

. Dáte: 2024.09.24 09:38:49 +02W

~~15:33:07 +02-'00'~~

**RNDr. Mikuláš Madaras, Ph.D. ředitel**

**RNDr. Anna Vičánková, Ph.D. country manager SHIMADZU Handels Gmbh - organizační složka**



***Příloha č. 1 k výzvě k podání nabídek***

**Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.**

Drnovská 507/73, 161 00 Praha 6 - Ruzyně | +420 233 022 480 [cropscience@vurv.cz](mailto:cropscience@vurv.cz) | ID datové schránky: 3tnj7g7 | [www.vurv.cz](http://www.vurv.cz)

**TOC analyzátor pro kapalné vzorky**

**Technická specifikace a cenová nabídka**

Dodavatelem nabízený přístroj:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zadavatelem požadovaná technická specifikace předmětu zakázky** | Plnění  parametru  dodavatelem  (ANO/NE) | Hodnota parametru nabízená dodavatelem |
| **TOC analyzátor pro kapalné vzorky: 1 ks** | | |
| **Minimální technické požadavky** |  |  |
| • Jedná se o nový, tj. nikoli repasovaný přístroj. | ANO | Zcela nový přístroj |
|  |  |  |
| • Měření kapalných vzorků: TC, IC, NPOC, TN, POC | ANO |  |
| • Princip katalytické oxidace na katalyzátoru a IR detekce pro  TC a chemiluminiscenční detekce pro TN | ANO |  |
| • Detektory pro TC a TN zabudované v jednom modulu pro zachování kompaktnosti přístroje | ANO | Rozšíření TN se přidává na vršek hlavní jednotky TOC  analyzázoru |
| • Princip spalování na katalyzátoru při teplotě max. 680 °C (pro TC) | ANO | 680°C |
| • Teplota detektoru pro stanovení TN 720 °C | ANO | 720°C |
| • Rozsah měření od 4 ppb do 30 000 ppm pro TC | ANO | Rozsah měření od 4 ppb do 30 000 ppm pro TC |
| • Rozsah měření od 20 ppb do 10 000 ppm pro TN | ANO | Rozsah měření od 5 ppb do 10 000 ppm pro TN |
| • Součástí musí být vybavení pro přímé měření POC v kapalných vzorcích | ANO | Kit pro přímé měření POC je součástí |
| • Opakovatelnost měření max. ±1,5 % pro TC | ANO | ±1,5% pro TC |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Možnost přímého ředění vodou v přístroji, možnost přidávání kyseliny do přístroje pomoci SW | ANO |  |
| • V případě vysoké koncentrace stanovení uhlíku (nad rozsah přístroje), automatické ředění do rozsahu měření | ANO |  |
| • Nástřik kapalného vzorku automaticky, bezseptový v min. rozsahu 10 až 150 pl | ANO | Rozsah od 10 do 150 pl |
| • Možnost probublávání vzorku přímo v přístroji kvůli úspoře  plynu | ANO |  |
| • Vhodný PC, monitor, klávesnice, myš | ANO |  |
| • Možnost automatické regenerace katalyzátoru bez nutnosti vyjmutí spalovací trubice | ANO |  |
| • TOC musí být (kromě ovládání počítače) možno ovládat také samostatně, tzv. standalone pro  případ nefunkčního PC pomoci displeje zabudovaného na přístroji | ANO | Zabudovaný displej s tlačítky pro standalone ovládání přístroje bez nutnosti použití PC a softwaru |
| • Součástí musí být autosamplér pro kapalné vzorky s minimálně 90 pozicemi pro vialky a objemu minimálně 20 ml s možnosti míchání. Součástí nabídky musí být alespoň 100 ks míchadélek | ANO | Součástí autosamplér s 93 pozicemi pro vialky o objemu 24 ml s možností míchání. Součástí také 100 ks míchadélek |
| • Autosamplér pro kapalné vzorky musí byt dodán včetně min. 100 ks vialek o objemu min.' 20 ml včetně sept a víček | ANO | Součástí 100 ks vialek o objemu 24 ml včetně sept a víček |
| • Možnost míchání vzorků v nástřikové pozici min 6 pozic před  nástřikem | ANO | Celkově 8 pozic se míchá současně, tzn. 7 pozic před nástřikem |
| • SW umožňuje nastavení min. 3 kalibračních křivek současně pro různé koncentrace a to pro každý mód měření (min. TC, TN, IC, NPOC) | ANO | 3 kalibrační křivky současně pro různé koncentrace a to  pro každý mód |
| * Možnost editace metody během měření, přidání dalšího vzorku (přednostně) - vše bez přerušení   měření   * Součástí musí být veškeré standardy a reagencie (tzv. starting pack) pro instalaci a používání   přístroje v prvních 2 měsících | ANO | Možnost editace během měření, přidání dalšího vzorku přednostně bez přerušení měření  Součástí starting packu:  TC-Standard  Potassium hydrogen phthalate, puriss. P.a., >99,5% IC-Standard-1  Sodium carbonate, purum p. a., >99,0% IC-Standard-1  Sodium hydrogen carbonate, purum. p.a.. >99,0% Hydrochloric Acid, lmol/1,250 mL  IC-Reagent, Phosphoric acid 25%, 250mL |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | TN-Standard  Potassium nitráte, puriss. P a., >99 % |
| • Součástí dodávky musí být veškeré potřebné regulační ventily pro přívod plynů | ANO | Součástí regulační ventil pro přívod vzduchu |
| **• Záruka min 24 měsíců** | ANO | 36 měsíců |

REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Počet**  **ks** | **cena celkem (Kč bez DPH)** | **samostatně 21% DPH** | **cena celkem (Kč včetně DPH)** |
| **Komplet dle specifikace** | **1** | **1 380 000 Kč** | **289 800** | **1 669 800 Kč** |

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na provedení dodávky, tj. i vedlejší náklady, jejichž vynaložení dodavatel předpokládá při plnění této veřejné zakázky jako např. doprava, odvoz a likvidace obalů, vynesení zboží do určených prostor, instalace, proškolení zaměstnanců kupujícího apod.

**Pokud předmět dodávky splňuje požadovaný parametr napište ANO případně doplňte konkrétní číslo/hodnotu parametru. Pokud předmět dodávky nesplňuje napište NE účastník v takovém případě bude z výběrového řízení vyřazen.**

Digitally signed by RNDr. Anna Vičánková, Ph.D. Dáte: 2024.08.25 19:58:40 +02W

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.

Drnovská 507/73, 161 00 Praha 6 - Ruzyně | +420 233 022 480 [cropscience@vurv.cz](mailto:cropscience@vurv.cz) | ID datové schránky: 3tnj7g7 | [www.vurv.cz](http://www.vurv.cz)

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK

VČETNĚ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE MALÉHO ROZSAHU NA DODÁVKY

**s názvem TOC analyzátor pro kapalné vzorky**

Základní údaje o veřejné zakázce:

na dodávky

Druh veřejné zakázky: Limit veřejné zakázky:

Druh výběrového řízení:

veřejná zakázka malého rozsahu podle § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen

**„ZZVZ"),**

otevřená výzva

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Identifikační údaje zadavatele:** | | |
| Název zadavatele: | **Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.** |  |
| Sídlo: | Drnovská 507/73, 161 06 Praha 6 - Ruzyně |  |
| IČO/DIČ: | 00027006/CZ00027006 |  |
| Právní forma zadavatele: | veřejná výzkumná instituce zapsaná v rejstříku výzkumných institucí ~vedeném Ministerstvem mládeže a tělovýchovy ČR | veřejných  školství, |
| Zastoupený: | RNDr. Mikulášem Madarasem, Ph.D., ředitelem |  |
| Kontaktní osoba zadavatele: | e-mail: | |
|  | mob.: +420 |  |

Obsah

1. [Úvodní ustanovení 2](#bookmark30)
2. [Vymezení předmětu veřejné zakázky 2](#bookmark31)
3. [Kvalifikační požadavky 3](#bookmark37)
4. [Obsah, forma a způsob podání nabídky 5](#bookmark39)
5. [Obchodní a platební podmínky 6](#bookmark45)
6. [Hodnocení nabídek 6](#bookmark46)
7. [Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace 7](#bookmark53)
8. [Zadávací lhůta a jistota 8](#bookmark54)
9. [Ostatní podmínky zadávacího řízení 8](#bookmark55)
10. [Seznam příloh výzvy k podání nabídek 8](#bookmark56)
11. Úvodní ustanovení

Tato veřejná zakázka malého rozsahu je zadávána v souladu s ustanovením § 31 ZZVZ, postupem, na nějž se neaplikují ustanovení zákona, avšak za dodržení zásad vymezených v ustanovení § 6 ZZVZ, v souladu s postupem stanoveným interní směrnicí zadavatele o zadávání veřejných zakázek.

Tato výzva k podání nabídek včetně příloh vymezuje předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky a účast dodavatele ve výběrovém řízení. Obsahuje zadávací podmínky, které bude zadavatel posuzovat a jejichž nesplnění vede k vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Výzva k podání nabídek je pro účastníka zadávacího řízení (dodavatele) závazná.

Zadavatel současně upozorňuje dodavatele na skutečnost, že výzva k podání nabídek je souhrnem požadavků zadavatele, a nikoliv souhrnem veškerých požadavků vyplývajících z obecně platných norem, na které výzvá odkazuje, neboť jsou obecně známé. Dodavatel se tak musí při zpracování své nabídky vždy řídit nejen požadavky obsaženými ve výzvě, ale též ustanoveními příslušných obecně závazných právních norem.

Zadavatel při zadávání této veřejné zakázky posoudil možnosti zohlednění aspektů sociálně/environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě posouzení zadavatel konstatuje, že s ohledem na aplikaci zásad přiměřenosti a účelného, hospodárného a efektivního vynakládání finančních prostředků zadavatele při výběru dodavatele veřejné zakázky nebyly aspekty odpovědného veřejného zadávání uplatněny.

Výzva k podání nabídek včetně příloh je umístěna na profilu zadavatele:

[https://zakazky.eaqri.cz/profile display 1067.html](https://zakazky.eaqri.cz/profile_display_1067.html)

1. Vymezení předmětu veřejné zakázky
   1. Specifikace předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka TOC analyzátoru pro kapalné vzorky.

**Požadavky na předmět plnění jsou podrobně popsány v Technické specifikaci, která tvoří přílohu č. 1 této výzvy, a další podmínky jsou vymezeny v návrhu smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této výzvy.**

* 1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

CPV Popis

38434500-1 Biochemické analyzátory

* 1. Doba plnění veřejné zakázky

Zadavatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující podmínky vztahující se ke lhůtě plnění:

* Termín zahájení realizace dodávek: ihned po uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem
* Termín dokončení veškerých dodávek: **do 3 měsíců od podpisu smlouvy.**

Zadavatel si vyhrazuje právo posunout termín zahájení plnění zakázky v návaznosti na termín ukončení zadávacího řízení.

* 1. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je:

* Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i. na adrese Drnovská 507/73, 161 06 Praha 6 - Ruzyně.
  1. Předpokládaná a maximální hodnota veřejné zakázky

1. Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu zakázky v souladu s ustanovením § 16 ZZVZ

na **1 580 000,00 bez DPH.**

1. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky je zároveň i **hodnotou maximální.** V případě, že nabídka účastníka zadávacího řízení bude obsahovat vyšší hodnotu, bude zadavatelem účastník ze zadávacího řízení vyloučen z důvodů nesplnění zadávacích podmínek.
2. Kvalifikační požadavky

Zadavatel požaduje prokázání kvalifikace pro tuto veřejnou zakázku následujícím způsobem a dle níže uvedených požadavků:

|  |  |
| --- | --- |
| **Požadavek** | **Způsob prokázání** |
| **a) Základní způsobilost** |  |
| Dodavatel prokazuje základní způsobilost | Dodavatel prokazuje splnění základní způsobilosti předložením dokladů a dokumentů uvedených v § |
| způsobem a v rozsahu dle ustanoveni § 74 a § | 75 ZZVZ, tj.: |
| 75 ZZVZ.  Splnění základní způsobilosti prokáže |
| dodavatel, který: | (Vzor čestného prohlášení - viz příloha č. 3 této |
| * nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k tomuto zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží, * nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek, * nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění, * nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na | výzvy ) |

|  |  |
| --- | --- |
| pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,  • není v likvidaci, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu ani není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele. |  |
| **b) Profesní způsobilost** | |
| Dodavatel má profesní způsobilost ve smyslu §  77 odst. 1 ZZVZ.  Dodavatel má profesní způsobilost ve smyslu § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ - je oprávněn podnikat v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky. Požaduje se prokázat oprávnění k podnikání min. pro: *„Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona."* | Výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.  Výpis z živnostenského rejstříku. |
| **c) Technická kvalifikace** |  |
| Dodavatel splňuje technickou kvalifikaci ve smyslu § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ.  Dodavatel předloží **seznam významných dodávek** poskytnutých za poslední **3 roky** před zahájením zadávacího řízení  Tento seznam bude obsahovat minimálně **3 zakázky,** jejichž předmětem byla úspěšně dokončená **dodávka TOC analyzátoru**  Každá ze zakážek musela být ve finanční hodnotě min. **700 000 Kč bez DPH.** | Seznam dodávek (viz příloha č. 3 této výzvy), obsahující:   * název zakázky včetně místa dodávky, * popis zakázky, ze kterého bude jednoznačně vyplývat splnění požadavků zadavatele, * označení objednatele vč. kontaktní osoby pro ověření referencí, * finanční hodnota zakázky v Kč bez DPH * doba realizace dodávky (od-do   den/měsíc/rok). |

Způsob prokázání kvalifikace

1. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládají účastníci zadávacího řízení v prosté kopii. Účastníci mohou nahradit doklady prokazující kvalifikaci předložením čestného prohlášení nebo jednotného evropského osvědčení pro veřejné zakázky nebo výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle § 226 a násl. ZZVZ. **Zadavatel si vyhrazuje právo vyžádat v průběhu zadávacího řízení předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.**

**Doklady o kvalifikaci:**

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ musí prokazovat splnění+požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

1. Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, postupuje účastník obdobně jako dle § 82 a § 84 ZZVZ. V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn společně několika dodavateli, zadavatel požaduje před podpisem smlouvy předložit smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky.

**Účastník, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu, bude vyloučen z účasti v zadávacím řízení.**

1. Obsah, forma a způsob podání nabídky

Nabídka účastníka zadávacího řízení bude zpracována písemně v elektronické podobě v českém jazyce v souladu s těmito zadávacími podmínkami. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl. Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

* 1. Obsah nabídky

Dodavatel podá nabídku s tímto obsahem a tímto členěním:

* Formulář nabídky

o Řádně vyplněný vzorový formulář nabídky (dle přílohy č. 3 této výzvy)

* **Doklady ke kvalifikaci dodavatele** (dle kap. č. 3 této výzvy)

o Výpis z obchodního rejstříku o Výpis z živnostenského rejstříku

* **Návrh smlouvy**

o Řádně vyplněný návrh smlouvy (dle přílohy č. 2 této výzvy)

* **Technická specifikace a cenová nabídka**

o Řádně vyplněný dokument Technická specifikace a cenová nabídka (dle přílohy č. 1 této výzvy).

o Účastník dále předloží **vyobrazení nabízeného laboratorního přístrojenapř.** předložením tzv. produktového listu (tento může být i v anglickém jazyce).

o Tyto dokumenty předložené jako součást nabídky jsou pro účastníka závazné a při uzavírání smlouvy s vybraným dodavatelem se stávají součástí smlouvy.

* 1. Zpracování nabídkové ceny

1. Nabídková cena bude uvedena ve skladbě:

* nabídková cena v Kč celkem bez DPH;
* samostatně DPH v Kč;
* nabídková cena v Kč celkem včetně DPH.

1. Nabídkovou cenu uvede dodavatel v Návrhu **smlouvy v článku IV. (příloha č. 2 této výzvy), a v Technické specifikaci a cenové nabídce (příloha č. 1 této výzvy). Rozhodující pro hodnocení nabídky je nabídková cena v Kč bez DPH uvedená ve smlouvě.**

Celková nabídková cena musí být uvedena absolutní hodnotou. Nepřipouští se žádná cena uvedená rozptylem, nulová či záporná.

1. **Nabídková cena musí být zpracována úplným oceněním předmětu zakázky. Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na provedení dodávky, tj. i vedlejší náklady, jejichž vynaložení dodavatel předpokládá při plnění této veřejné zakázky jako např. doprava, odvoz a likvidace obalů, doprava zboží do určených prostor, uvedení do provozu, proškolení zaměstnanců zadavatele, apod.**
2. Nabídková cena bude považována za nejvýše přípustnou. Pozdější požadavky dodavatele na zvýšení ceny nebude zadavatel akceptovat. Změny ceny na základě inflačních vlivů se nepřipouští. Jakékoliv vícepráce, které nejsou součástí cenové nabídky, se nepřipouští. Za správnost určení sazby DPH nese odpovědnost dodavatel.
   1. Lhůta a způsob podání nabídek
3. Lhůta pro podání nabídek je stanovena do:

Dne 26. 8. 2024 10:00 hod.

1. Nabídku podá dodavatel elektronicky přes elektronický nástroj E-ZAK dostupný na adrese:

[https://zakazky.eaqri.cz/profile display 1067.html](https://zakazky.eaqri.cz/profile_display_1067.html)

1. Dodavatel musí být pro registraci v elektronickém nástroji E-ZAK držitelem platného zaručeného elektronického podpisu založeného na kvalifikovaném certifikátu. Podrobné informace nezbytné pro podání elektronické nabídky jsou uvedeny v uživatelské příručce na adrese:

<https://zakazky.eaqri.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>

1. Zadavatel sděluje, že otevřením nabídky v elektronické podobě se rozumí zpřístupnění jejího obsahu zadavateli. Nabídku v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání

nabídek, a to bez přítomnosti veřejnosti. K nabídkám doručeným po uplynutí lhůty pro podání nabídek se nepřihlíží.

1. Obchodní a platební podmínky
2. Zadavatel stanovil závazné obchodní a platební podmínky pro realizaci veřejné zakázky, a to formou textu návrhu smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této výzvy.
3. Dodavatel ve své nabídce předloží návrh smlouvy, doplněný na žlutě vyznačených místech. Dodavatel není oprávněn měnit a doplňovat závazný text návrhu smlouvy na jiných než k tomu určených místech.
4. Nárok na zaplacení kupní ceny vznikne nejdříve po úplném dodání a zprovoznění předmětu koupě a zaškolení obsluhy. Kupní cena bude splatná v jedné splátce. Splátka bude splatná po úplném dodání a zprovoznění předmětu koupě a zaškolení obsluhy.. Součástí faktury musí být kupujícím potvrzený dodací list k předmětu koupě. Minimální splatnost faktury je **30 dnů** od doručení bezvadné faktury zadavateli. **Faktura bude označena jako Projekt BY CZ 01-145: "Hodnocení dynamiky DOC a DON ve vztahu k biogeochemickým koloběhům prvků a látek v česko-bavorském příhraničí v různých ekosystémech".**
5. Zadavatel nebude během plnění dodávek dle této smlouvy poskytovat žádné zálohové platby.
6. Účastník, se kterým bude podepsána smlouva, je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
7. Účastník podáním své nabídky vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech náležitostí budoucího smluvního vztahu.
8. Hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny ve smyslu § 114 ZZVZ podle jejich ekonomické výhodnosti na základě nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality.

Zadavatel stanovuje váhu jednotlivých dílčích hodnotících kritérií takto:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kritérium .** | **Název dílčího hodnotícího kritéria** | **Váha kritéria** |
| 1. | **Celková nabídková cena** | **75 % (vl 75%)** |
| 2. | **Délka záruční doby** | **25 % (v2 25%)** |

Metoda vyhodnocení nabídek - kritérium č. 1: **Celková nabídková cena** (váha vl 75 %)

V rámci dílčího hodnotícího kritéria *„Celková nabídková cena"* bude zadavatel hodnotit celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH za kompletní realizaci předmětu veřejné zakázky, a to podle její absolutní výše.

Jedná se o číselně vyjádřitelné kritérium, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu kritéria. Hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce. Výsledná hodnota bude přepočítána vahou kritéria.

Každému účastníkovi bude přidělen počet bodů dle poměru jeho nabídky k nejnižší nabídce, počet bodů bude vypočten dle následujícího vzorce:

nejnižší nabídková cena

**b1 = 100 x x 0,75**

**nabídková cena hodnoceného účastníka**

Metoda vyhodnocení nabídek - kritérium č. 2: **Délka záruční doby** (váha v2 25 %)

V rámci dílčího hodnotícího kritéria *„Délka záruční doby"* bude zadavatel hodnotit délku záruky za předmět plnění v měsících nabízenou účastníkem v odst. 5.1 smlouvy. Zadavatel stanovuje délku záruční doby **minimálně 24 měsíců** a **maximálně 60 měsíců,** záruční dobu mimo tento stanovený rozsah není účastník oprávněn nabídnout.

Jedná se o číselně vyjádřitelné kritérium, pro které má nejvhodnější nabídka maximální hodnotu kritéria. Hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty hodnocené nabídky k nejvhodnější nabídce. Výsledná hodnota bude přepočítána vahou kritéria.

Každému účastníkovi bude přidělen počet bodů dle poměru jeho nabídky k nabídce s nejdelší záruční dobou, počet bodů bude vypočten dle následujícího vzorce:

délka záruční doby hodnoceného účastníka b2 = 100 x x 0,25

**nejdelší záruční doba**

**Celková hodnota Celková hodnota ekonomické výhodnosti bude pak dána váženým součtem bodových ohodnocení jednotlivých dílčích kritérií. Vítěznou nabídkou bude ta, která obdrží nejvíce bodů. Dle následujícího vzorce:**

E = v1\*b1+v2\*b2

neboli kde:

**E je ekonomická výhodnost nabídky,**

**bl je bodové hodnota kritéria č. 1**

**b2 je bodová hodnota kritéria č. 2**

**vl je váha dílčího hodnotícího kritéria č. 1**

**v2 je váha dílčího hodnotícího kritéria č. 2**

Celková hodnota se bude zaokrouhlovat na dvě desetinná místa.

Popis způsobu hodnocení:

Zadavatel po vyhodnocení nabídek v jednotlivých dílčích kritériích seřadí nabídky podle výsledného bodového hodnocení od nabídky od nabídky s nejvyšším součtem získaných bodů po nabídku s nejnižším součtem získaných bodů. Jako ekonomicky nejvýhodnější nabídka bude vyhodnocena nabídka s nejvyšší bodovou hodnotou.

Zadavatel vybere k uzavření smlouvy účastníka zadávacího řízení, jehož nabídka bude vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení nabídek a který splní podmínky účasti tohoto zadávacího řízení. Zadavatel posoudí nabídkovou cenu vybraného dodavatele z hlediska mimořádně nízké nabídkové ceny.

V případě stejného celkového bodového zisku nabídek více účastníků, se kterými může zadavatel uzavřít smlouvu, bude jako lepší hodnocena nabídka s vyšším počtem bodů v dílčím kritériu č. 1 (Celková nabídková cena). Při celkové rovnosti i po tomto dílčím kritériu bude jako lepší hodnocena nabídka s vyšším počtem bodů dle dílčího kritéria č. 2 (záruka), V případě stejného počtu bodů i v tomto dílčím kritériu bude zadávací řízení zrušeno.

1. Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace
2. Účastník zadávacího řízení je oprávněn po zadavateli požadovat písemné vysvětlení zadávací dokumentace přes elektronický nástroj E-ZAK. Žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek.
3. **Zadavatel uveřejní vysvětlení, změnu či doplnění zadávací dokumentace včetně přesného znění žádosti bez identifikace tazatele ve lhůtě nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dodavatele. Vysvětlení bude uveřejněno na profilu zadavatele:**

[https://zakazky.eaqri.cz/profile display 1067.html](https://zakazky.eaqri.cz/profile_display_1067.html)

1. Zadavatel může vysvětlit, změnit či doplnit zadávací dokumentaci i bez předchozí žádosti. Pokud to povaha doplnění nebo změny zadávací dokumentace vyžaduje, zadavatel současně přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek.
2. **Zadavatel doporučuje účastníkům, aby pravidelně sledovali výše uvedený odkaz a před podáním nabídky si zkontrolovali, zda zapracovali do nabídky všechna vysvětlení, doplnění či změny zadávací dokumentace.**
3. Zadávací lhůta a jistota

Zadavatel stanovuje délku lhůty, po kterou jsou účastníci svým nabídkami vázáni, na **60 dnů.** Tato lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel nepožaduje složení jistoty.

1. Ostatní podmínky zadávacího řízení
2. Zadavatel si vyhrazuje právo oznámit rozhodnutí o vyloučení účastníka/o výběru dodavatele jeho uveřejněním na profilu zadavatele; oznámení o vyloučení účastníka/o výběru dodavatele se považuje za doručené okamžikem uveřejnění na profilu zadavatele.
3. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit veřejnou zakázku malého rozsahu, a to i bez uvedení důvodů, do uzavření smlouvy.
4. Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.
5. Veškerá prohlášení účastníka zadávacího řízení v nabídce budou podepsána účastníkem či statutárním orgánem účastníka nebo osobou k tomu příslušně zmocněnou; zmocnění musí v takovém případě být součástí nabídky účastníka.
6. Veškerá komunikace účastníka zadávacího řízení vůči zadavateli, týkající se této veřejné zakázky, bude realizována písemně a v českém jazyce.
7. Zadavatel nepřipouští rozdělení veřejné zakázky na části.
8. Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.
9. Zadavatel nepořádá organizovanou prohlídku místa plnění.
10. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si před rozhodnutím o výběru dodavatele informace a údaje deklarované účastníkem v nabídce. Zadavatel si vyhrazuje právo pro účely zajištění řádného průběhu zadávacího řízení požadovat, aby účastník zadávacího řízení v přiměřené lhůtě objasnil předložené údaje, doklady, vzorky nebo modely nebo doplnil další nebo chybějící údaje, doklady, vzorky nebo modely. Zadavatel si vyhrazuje právo vyloučit účastníka zadávacího řízení z další účasti na veřejné zakázce, pokud v nabídce uvede nepravdivé údaje.
11. Pokud jsou v zadávacích podmínkách uvedeny požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu za příznačné, patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel výslovně umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.
12. Seznam příloh výzvy k podání nabídek
13. Technická specifikace a cenová nabídka
14. Návrh smlouvy
15. Formulář nabídky

V Praze dne

.

Digitálně podepsal RNDr. Mikuláš Madaras, Ph.D. Datum: 2024.08.12 20:36:12 +0200'

RNDr. Mikuláš Madaras, Ph.D.

ředitel