



ČESKÁ REPUBLIKA

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

## VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

na realizaci veřejné zakázky malého rozsahu podle § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, mimo režim tohoto zákona:

Veřejná zakázka

**„Dodávka mikrovlnného rozkladného zařízení s fokusovaným polem“**

### I. Údaje o zadavateli

Úřední název: Česká republika - Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský,  
organizační složka státu  
Sídlo: Brno, Hroznová 2/63, PSČ 656 06  
IČ: 00020338  
DIČ: CZ00020338  
Statutární zástupce: Bc. Zdeněk Mach, pověřený výkonem funkce ředitele

### II. Předmět zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka rozkladného zařízení pracujícího na principu fokusovaného (vysoce koncentrovaného) mikrovlnného pole s řízením přetlaku v průběhu reakce a s vysokou kvalitou rozkladu vzorku. Zařízení bude využito nejen k přípravě mineralizátů různých typů vzorků (půd, kalů, sedimentů, rostlin, krmiv) pro anorganickou prvkovou analýzu, ale i pro řízenou hydrolýzu krmiv a rostlinného materiálu na stanovení aminokyselin.

### III. Požadavky zadavatele k předmětu zakázky

#### Minimální technické parametry přístroje:

- tlakový rozkladný systém na bázi fokusovaného mikrovlnného pole s vysokou hustotou energie v místě reakční nádoby,
- systém vhodný pro rozklady rostlinného materiálu, krmiv, kalů, sedimentů a půd bez použití kyseliny fluorovodíkové,
- systém vhodný pro řízenou hydrolýzu vzorků krmiv a rostlinného materiálu,
- systém pro minimálně 20 pozic,
- možnost individuálního naprogramování každé pozice zvlášť v rámci jednoho rozkladného cyklu,
- požadovaná rozkladná kapacita systému: min 4 vzorky za hodinu,
- doba rozkladu 1 vzorku včetně ochlazení: nižší než 15 minut,
- řízení rozkladu teplotou za současného monitorování a regulování tlaku,
- možnost použití rozkladných nádobek o různých objemech v závislosti na druhu požadovaného rozkladu, obtížnosti matrice a velikosti navážky,
- materiál rozkladných nádobek: křemenné, popř. pyrexové sklo,
- uzavírání a otevírání rozkladných nádobek bez použití jakýchkoliv nástrojů,
- dodávka minimálně dvou kompletních sad rozkladných nádobek vhodných pro systém dvaceti pozic a navážku až 0,5g vzorku organického původu,



ČESKÁ REPUBLIKA

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

- PC o vhodné konfiguraci plně kompatibilní se systémem pro dostatečně efektivní a rychlé ovládání a zálohování dat
- ovládací software umožňující řízení procesu, uchování a zálohu primárních dat a tisk protokolů,
- aplikační podpora – zavedení řízené hydrolýzy krmiv.

**Další požadavky zadavatele k předmětu zakázky:**

- zaškolení obsluhy v místě instalace (minimálně 2 dny) v ceně nabídky,
- autorizovaný servis (lze nahradit doložením dokladu o proškolení servisního technika přímo u výrobce) na území České republiky včetně zajištění náhradních dílů,
- záruka minimálně 24 měsíců.

**IV. Doba a místo plnění**

Veřejná zakázka bude realizována na základě uzavřené kupní smlouvy mezi zadavatelem a dodavatelem. Přístroj musí být dodán nejpozději **do 8 týdnů od podpisu kupní smlouvy**.

Místem plnění veřejné zakázky bude pracoviště NRL ÚKZÚZ, regionální oddělení Brno, Hroznová 2, 656 06 Brno.

**V. Obsah nabídky a zpracování nabídkové ceny**

- krycí list,
- kvalifikační doklady (bod VII. výzvy),
- detailní technické parametry přístroje,
- nabídková cena přístroje celkem včetně její kalkulace v českých korunách (bez DPH i s DPH) včetně příslušenství, dopravy na místo určení, instalace, předvedení, zaškolení pracovníků v místě dodávky,
- délka školení ve dnech,
- délka záruky v měsících,
- návrh kupní smlouvy obsahující zadavatelem požadované podmínky,
- v závěru nabídky bude uvedena osoba, která nabídku zpracovala a kontakt na osobu, která bude pověřena zodpovídáním případných dotazů týkající se zakázky a které budou moci být zaslány doplňující informace, pokud vzejdou ze strany zadavatele nebo ze strany jiných uchazečů.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na realizaci zakázky a být cenou pevnou, konečnou a nepřekročitelnou.

**VI. Hodnocení nabídek**

Do hodnocení budou zařazeny pouze nabídky splňující technické a další požadavky zadavatele (bod III.) a kvalifikační předpoklady (bod VII. výzvy).

Vyhovující nabídky budou hodnoceny dle **kritéria ekonomické výhodnosti**. Výčet hodnotících kritérií včetně příslušných vah je uveden v tabulce.



ČESKÁ REPUBLIKA

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

| Parametr                                                                                                 | Váha | Způsob hodnocení                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Cena dodávky (vč. příslušenství, dopravy, instalace, zaškolení obsluhy, aplikační podpory) <sup>1)</sup> | 90%  | dle vzorce                                                                        |
| Záruční doba v měsících                                                                                  | 10%  | 24 měsíců .....0 bodů<br>36 měsíců .....50 bodů<br>48 měsíců a více .....100 bodů |

1) celková cena s DPH

**a) obecný vzorec pro výpočet bodových hodnot**

Počet bodů kritéria (nejvhodnější nabídka je max. hodnota) =  $100 \cdot \text{hodnota nabídky} / \text{nejvhodnější nabídka}$ .

Počet bodů kritéria (nejvhodnější nabídka je min. hodnota) =  $100 \cdot \text{nejvhodnější nabídka} / \text{hodnota nabídky}$ .

Skutečná výše bodů = počet bodů kritéria \* váha kritéria.

**b) celkové hodnocení**

Výsledné hodnocení je dáno součtem bodů získaných v rámci jednotlivých kritérií. Pro případ, že nabídky dvou či více uchazečů získají stejné výsledné hodnocení, je rozhodující počet bodů získaných v rámci kritéria cena dodávky. Při hodnocení se stanoví pořadí hodnocených nabídek.

**VII. Kvalifikační doklady**

- kopie dokladu o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím celému předmětu veřejné zakázky,
- kopie výpisu z obchodního rejstříku,
- doklad o autorizovaném servisu (lze nahradit doložením dokladu o proškolení servisního technika přímo u výrobce),
- doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem.

**VIII. Smlouva – obchodní podmínky**

Součástí nabídky bude návrh smlouvy, vypracovaný v souladu s požadavky stanovenými touto zadávací dokumentací, podepsaný oprávněnou osobou uchazeče.

1. Celková nabídková cena bude cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za podmínky, že po uzavření smlouvy a před termínem dokončení plnění předmětu veřejné zakázky dojde ke změně sazby DPH;

2. Součástí smlouvy bude prohlášení o akceptaci veškerých požadavků a podmínek zadavatele uvedených v této zadávací dokumentaci a nabídce uchazeče; tyto dokumenty budou tvořit přílohu smlouvy. V případě rozporu mezi textem smlouvy bude mít text zadávací dokumentace a nabídky uchazeče přednost.



ČESKÁ REPUBLIKA

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

Držitel certifikátu ISO 9001:2008

## **IX. Lhůta a místo pro podání nabídky**

Nabídky lze podávat doporučeně nebo osobně v pracovních dnech v době od 8,00 hod. do 14,00 hod. na adrese zadavatele v Brně, Hroznová 2, odd. rozpočtu, nejpozději do 12. června 2012, do 14:00 hod., a to v uzavřených obálkách, označených názvem veřejné zakázky **„Výzva – Dodávka mikrovlnného rozkladného zařízení s fokusovaným polem“ – NEOTEVÍRAT** a opatřených na uzavření razítkem, případně podpisem uchazeče, je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního orgánu, je-li právnickou osobou.

Nabídky musí být do skončení lhůty pro podávání nabídek doručeny zadavateli. Nabídky doručené opožděně a nabídky, které nebudou odpovídat požadavkům v tomto bodě, zadavatel neotevře a vrátí je uchazeči.

Lhůta, pro kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni a ve které zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky, začíná běžet dnem následujícím po skončení lhůty pro podávání nabídek a činí 30 dnů.

## **X. Odkaz na kontaktní osobu zadavatele, telefon, e-mail**

Zástupci zadavatele pověřeni jednáním s uchazeči:

ve věcech organizačních a  
smluvních

Ing. Hana Romanová

tel: 543548377

mail: hana.romanova@ukzuz.cz

ve věcech technických

RNDr. Jiří Zbiral, Ph. D. – ředitel  
Národní referenční laboratoře

tel: 543548329

mail: jiri.zbiral@ukzuz.cz

## **XI. Zadavatel si vyhrazuje právo:**

- a) zrušit zadání zakázky,
- b) odmítnout všechny předložené nabídky a neuzavřít smlouvu se žádným uchazečem,
- c) nevracet uchazečům podané nabídky,
- d) opakovat výzvu k podání nabídky s jinými uchazeči, pokud žádná nabídka nesplní požadavky a účel zadávacího řízení.

V Brně dne: 28. května 2012

Bc. Zdeněk Mach

pověřený výkonem funkce ředitele