

**ZADAVATEL**

Obchodní firma: **Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.**  
Se sídlem: **Revoluční 1521/84, 400 01 Ústí nad Labem**  
Telefon: **475 309 222**  
IČ/DIČ: **62243136 / CZ62243136, plátce DPH**

## **VYSVĚTLENÍ č. 1**

### **K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM**

Název zakázky: **Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP - OES 2**

Datum uveřejnění zakázky: **11. 7. 2018**

V Litvínově dne 26. 7. 2018

Na základě dotazů některých účastníků zadavatel poskytuje níže uvedené dodatečné informace k Zadávací dokumentaci předmětné zakázky:

**Dotaz č. 1**

*Předmět dodatečného dotazu:*

**Požadavek: Plně simultánní snímání a uložení celého spektra.**

**Dotazy: Co je myšleno požadavkem na plně simultánní snímání a uložení celého spektra? Rozumíme správně, že simultánní systém musí obsahovat polychromátor a celé spektrum musí být změřeno beze změn v konfiguraci před-optiky /optiky (tj. bez změny štěrbin, mřížky atp.) v průběhu jednoho integračního cyklu? Bude zadavatel akceptovat spektrometry s monochromátorem?**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 1:**

Ano, simultánním snímáním spektra se rozumí snímání celého spektra ve stejném čase a tedy při stejné konfiguraci optiky. Tento požadavek tedy systémy s monochromátorem nesplňují.

**Dotaz č. 2**

*Předmět dodatečného dotazu:*

**Požaduje zadavatel také simultánní (současné) měření signálu z axiálního a radiální směru nebo bude postačovat pomalejší oddělené měření axiálního a zvláště radiálního směru?**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 2:**

Současné měření v axiálním i radiálním směru není podmínkou.

**Dotaz č. 3**

*Předmět dodatečného dotazu:*

**Co je myšleno požadavkem na uložení celého spektra? Chápeme správně, že se jedná o kontinuální záznam spektra v požadovaném rozsahu tj. min. 170-770nm? Bude**

**zadavatel akceptovat konstrukčně levnější spektrometry s detektory bez kontinuálního pokrytí spektra tj. s částečným záznamem spektra?**

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 3:**

Jedná se skutečně o kontinuální záznam spektra v celém požadovaném rozsahu, tedy min 170 - 700 nm. Přístroje s pouze částečným záznamem spektra tedy tuto podmínku nesplňují.

**Dotaz č. 4**

*Předmět dodatečného dotazu:*

**Požadavek:** Možnost softwarové simultánní korekce pozadí, korekce pozadí musí být upravitelná také po ukončení měření.

**Dotaz:** Simultánní korekce pozadí je poměrně široký pojem a prosím o upřesnění požadavku. Vyžaduje zadavatel takové softwarové nadstavby, které zvládají automatické korekce pozadí dle reálného chování pozadí v okolí každého píku, nebo se zadavatel spokojí se softwarovým řešením, které vyžaduje v případě blízkce sousedících píků ruční úpravu hranice (zleva, zprava) pro integraci (tj. metoda off-peak)?

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 4:**

Akceptovatelné je i softwarové řešení, kdy bude v případě potřeby možno ručně upravit parametry pro integraci píku.

**Dotaz č. 5**

*Předmět dodatečného dotazu:*

**Požadavek:** Elektronické ovládání a řízení průtoku plynů a polohování hořáku plazmatu.

Vyžaduje zadavatel polohování hořáku? Bude akceptováno řešení bez nutnosti polohování hořáku, které umožňuje softwarové nastavení pozorovacích výšek bez nutnosti pohybu s hořákem? Případně prosím o upřesnění, proč má být hořák polohovatelný?

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 5:**

Hořák nemusí být nutně polohovatelný, pokud je volba pozorovací výšky vyřešena jiným způsobem.

**Dotaz č. 6**

*Předmět dodatečného dotazu:*

**Požadavek:** Účastník uvede rozlišení nabízeného přístroje v oblasti od 170 do 260 nm po 30 nm (tj. u 170, 200, 230, 260 nm).

**Dotaz:** Bude zadavatel posuzovat optické nebo digitální rozlišení? Má být nastavení přístroje pro ukázkou rozlišení ve stejném nastavení (šířka štěrbin atp.), pro které má účastník uvést hodnoty meze detekci viz. Příloha č.1 výzvy tabulka 2, požadavek 4 tak, aby to odpovídalo reálnému měření?

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 6:**

Posuzováno bude optické rozlišení. Záměrem zadavatele je zjistit, jaké nejlepší hodnoty optického rozlišení je nabízený přístroj schopen dosáhnout. Vzhledem k tomu, že každý přístroj může nejlepší hodnoty dosáhnout při jiném nastavení přístroje, je tedy na uvážení účastníka, jaké zvolí konkrétní nastavení přístroje, při kterém bude tuto hodnotu demonstrovat.

**Dotaz č. 7***Předmět dodatečného dotazu:*

**Požadavek:** Viz. Příloha č.1 výzvy tabulka 2, požadavek 1,3 a 5. Požadovaná měření, specifikovaná v bodech 1, 3 a 5 provést v uspořádání, umožňujícím práci s vysoce solnými vzorky. Prosím o ujasnění zadání. Myslí tímto zadavatel pouze uspořádání – tj. poloha hořáku (horizontálně/vertikálně), typ zmlžovače, mlžné komory se kterými je možné měřit zasolené vzorky, nebo se jedná přímo o samotné nastavené podmínek metody (průtoky plynů atp.) pro měření vysoce zasolenými vzorky. Co si zadavatel představuje pro pojmem vysoce zasolené vzorky? Prosím o uvedení konkrétních podmínek (např. min. % hladiny TDS či složení roztoku např 25% NaCl, atp.) jelikož pod vysoce zasolenými vzorky si lze představit roztoky s obsahem 3-30% TDS avšak podmínky plazmy mohou být dosti odlišené.

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 7:**

Jako vysoce zasolené vzorky budou akceptovány roztoky s obsahem TDS > 5 %. Uspořádáním umožňujícím práci s vysoce zasolenými vzorky se rozumí pouze přístrojové uspořádání, ostatní parametry (tj. průtoky plynů atp.) mohou být optimalizovány.

**Dotaz č. 8***Předmět dodatečného dotazu:*

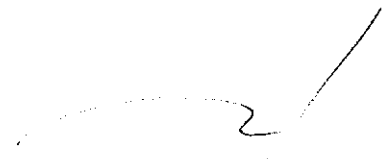
**Požadavek:** Součástí musí být veškeré příslušenství a součásti, které jsou nezbytné pro spuštění a plynulý chod nabízeného přístroje, a to i v případě, že takové příslušenství není ve smlouvě výslovně uvedeno (např. externí kompresor).

Mají být součástí dodávky též redukční ventily na tlakové lahve s provozními plyny – Ar, N<sub>2</sub>? Má být součástí ventilátor do potrubí + potrubí pro odtah spalin – pokud ano jaké délky? Má být součástí pracovní stůl – pokud ano jaké rozměry?

**Odpověď zadavatele na dotaz č. 8:**

Redukční ventily na lahve s provozními plyny ani pracovní stůl nemusí být součástí dodávky.

Vzhledem k povaze dotazů si Zadavatel dovoluje informovat uchazeče, že prodlužuje lhůtu pro podání nabídek v souladu se zněním § 99 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek. Nabídky lze předkládat Zadavateli až do 8. 8. 2018 do 10:00 hodin.



Ing. Veronika Vavroušková  
Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a.s.

**Přílohy:**

Příloha č. 1 – Upravený text Výzvy a zadávací dokumentace

**ZADAVATEL**

Obchodní firma: **Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.**  
Se sídlem: Revoluční 1521/84, 400 01 Ústí nad Labem  
Zastoupený: Ing. Františkem Svobodou, předsedou představenstva a  
doc. Ing. Jaromírem Ledererem, CSc., místopředsedou představenstva  
Telefon: 475 309 222  
IČ/DIČ: 62243136 / CZ62243136, plátce DPH  
Bankovní spojení: Komerční banka Ústí nad Labem, číslo účtu: 7009 – 411/0100

**VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK A ZADÁVACÍ  
DOKUMENTACE**  
**podlimitní veřejné zakázce s názvem „Přístroj pro optickou  
emisní spektrometrii - ICP-OES 2“,**

která je financována z veřejných zdrojů. Veřejná zakázka je podlimitní veřejnou zakázkou ve smyslu § 26 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a je zadávána ve zjednodušeném podlimitním řízení podle § 53 a násl. ZZVZ.

(dále též „zadávací dokumentace“)

**1. Informace o druhu a předmětu veřejné zakázky**

Název veřejné zakázky:	<b>Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES 2</b>
Předpokládaná hodnota:	4.000.000,- Kč bez DPH
Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na dodávky
Výsledek zadávacího řízení:	uzavření smlouvy s jedním vybraným účastníkem
Předpoklad zahájení plnění:	3. Q 2018
Režim veřejné zakázky:	podlimitní zakázka zadávaná ve zjednodušeném podlimitním řízení
Kód předmětu veřejné zakázky dle klasifikace CPV:	38433210-4 Emisní spektrometr 38432000-2 Analytické přístroje
Přípuštění variant nabídky:	Ne
Rozdělení zakázky na části:	Ne

Plnění veřejné zakázky je financováno ze zdrojů Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, konkrétně z Institucionální podpory.

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

- 1.1. dodávka **Přístroje pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES** se všemi součástmi a příslušenstvím, případně dalšími komponenty, jejich instalace a

zprovoznění a zaškolení obsluhy pro „**Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES 2**“, to vše dle minimální technické specifikace popsané v příloze č. 1 této zadávací dokumentace;

- 1.2. mimozáruční servis předmětu dodávky poskytovaný pouze na výslovnou výzvu zadavatele.

Na plnění veřejné zakázky bude uzavřena smlouva dle závazného vzoru smlouvy, který je přílohou zadávací dokumentace.

## **2. Kontaktní údaje zadavatele:**

Hlavní kontaktní osoba: Ing. Veronika Vavroušková  
e-mail: [veronika.vavrouskova@unicre.cz](mailto:veronika.vavrouskova@unicre.cz)  
tel.: +420 471 122 305

Zástupce hlavní kontaktní osoby: Ing. Ladislav Kudrlička  
e-mail: [ladislav.kudrlicka@unicre.cz](mailto:ladislav.kudrlicka@unicre.cz)  
tel.: +420 475 309 229

V případě elektronické komunikace zadavatel doporučuje komunikovat s oběma kontaktními osobami.

Poštovní adresa pro doručování veškerých zásilek účastníka zadavateli v celém zadávacím řízení:

Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.  
Revoluční 1521/84  
400 01 Ústí nad Labem  
Telefon: +420 475 309 222  
Fax: +420 475 212 079  
E-mail: [veronika.vavrouskova@unicre.cz](mailto:veronika.vavrouskova@unicre.cz),  
[ladislav.kudrlicka@unicre.cz](mailto:ladislav.kudrlicka@unicre.cz)

## **3. Lhůta a místo pro podání nabídek**

Lhůta pro podání nabídek: **8. 8. 2018 do 10:00 hodin.**

Místo pro podání nabídek:

**Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.**  
Revoluční 1521/84,  
400 01 Ústí nad Labem

Pro osobní doručování platí výše uvedená adresa místa pro podání nabídek, 1. patro, kancelář 202 (sekretariát ředitele).

Nabídku je možno podávat osobně, v pracovních dnech od 08:00 do 15:00, v poslední den lhůty pro podání nabídek od 08:00 do 10:00 hodin. V případě doručení jiným způsobem musí

být zadavateli nabídka doručena nejpozději v poslední den lhůty pro podání nabídek do 10:00 hodin.

Rozhodující pro doručení nabídky je vždy okamžik převzetí nabídky zadavatelem. V případě doručení nabídky poštou či jiným obdobným způsobem je rozhodující okamžik doručení nabídky zadavateli, nikoliv např. datum předání nabídky poštovní službě.

#### **4. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace**

Účastník, který podá nabídku v rámci zadávacího řízení, je povinen prokázat splnění kvalifikace v rozsahu a způsobem vymezeným v této části zadávací dokumentace.

Způsobilý bude ten účastník, který:

- prokáže splnění základní způsobilosti podle §§ 74 a 75 ZZVZ;
- prokáže splnění profesní způsobilosti podle § 77 ZZVZ;
- prokáže splnění technické kvalifikace podle § 79 ZZVZ.

##### **4.1. Základní způsobilost podle § 74 odst. 1 písm. a) – e) ZZVZ:**

Způsobilým je účastník, který dle § 74 odst. 1 ZZVZ:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlázeným odsouzením se nepřihlíží;
- b) nemá v České republice ani v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- c) nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- d) nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- e) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla proti němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu, ani není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat: i) tato právnická osoba; ii) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; a iii) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu: i) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; ii) české právnické osoby, musí podmínku podle písm. a) splňovat osoby uvedené v předchozím odstavci a vedoucí pobočky závodu.

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením dokladů dle § 75 odst. 1 ZZVZ, kterými jsou:

- a) výpis z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ;
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ;
- c) písemné čestné prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ;
- d) písemné čestné prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ;
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ; a
- f) výpis z obchodního rejstříku, nebo předložení písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ.

Ve smyslu § 53 odst. 4 ZZVZ může účastník shora uvedené doklady nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ.

#### 4.2. Profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ:

Splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice prokáže účastník podle § 77 odst. 1 ZZVZ předložením kopie **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje; doklad musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky.

Ve smyslu § 53 odst. 4 ZZVZ může účastník shora uvedený výpis nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ.

#### 4.3. Technická kvalifikace podle § 79 ZZVZ:

Technickou kvalifikaci splňuje účastník:

- 4.3.1. který realizoval nejméně **dvě významné zakázky v posledních třech letech** před zahájením tohoto řízení (uveřejněním této výzvy na profilu zadavatele). Za významnou zakázku přitom Zadavatel považuje zakázku, jejímž předmětem byla dodávka přístroje pro optickou emisní spektrometrii, a to v hodnotě min. 1,5 mil. Kč bez DPH.
- 4.3.2. který má k dispozici **servisní tým, jehož alespoň jeden člen:**
  - je oprávněn k práci na elektrických zařízeních do 400 V dle vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů, minimálně v úrovni „Pracovníci pro samostatnou činnost“ dle § 6 vyhlášky nebo srovnatelné v rámci EU;
  - má praxi v servisní činnosti k typu zařízení odpovídajícímu požadovanému zařízení v minimální délce 3 let;
  - je schopen komunikace v českém nebo slovenském jazyce.

Účastník prokáže **splnění technické kvalifikace dle bodu 4.3.1.** předložením Seznamu významných dodávek (jehož vzor je součástí přílohy č. 4 této zadávací dokumentace). Jeho správnost potvrdí osoba oprávněná jednat za účastníka.

Jako rovnocenný doklad k prokázání technické kvalifikace dle bodu 4.3.1. je možné doložit podle § 79 odst. 5 ZZVZ zejména smlouvu s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele.

Účastník dále prokáže **splnění technické kvalifikace dle bodu 4.3.2.** předložením Seznamu osob odpovědných za poskytování předmětných činností (jehož vzor je součástí přílohy č. 4 této zadávací dokumentace.) Jeho správnost potvrdí osoba oprávněná jednat za účastníka.

#### **4.5. Předložení originálů dokladů**

Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

#### **4.6. Plná moc**

Zmocní-li účastník zmocněnce k podpisu nabídky, podpisu návrhu smlouvy na plnění veřejné zakázky či podpisu jiné části nabídky účastníka, musí být v nabídce předložena plná moc opravňující zmocněnce k těmto úkonům, a to v originále nebo v úředně ověřené kopii.

#### **4.7. Změny v kvalifikaci**

V případě změn v kvalifikaci na straně účastníka se postupuje podle § 88 ZZVZ.

#### **4.9. Prokázání splnění kvalifikace získané v zahraničí**

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení.

V případě cizojazyčných dokumentů prokazujících splnění kvalifikace připojí dodavatel k dokumentům překlad do českého jazyka. Dokumenty ve slovenském jazyce se předkládají bez překladu.

#### **4.10. Prokazování kvalifikace prostřednictvím jiných osob**

Účastník může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti (s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 ZZVZ) prostřednictvím jiných osob. Účastník je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou;
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby;
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ jinou osobou; a



d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věci nebo práv, s nimiž bude účastník oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za účastníka.

Má se za to, že požadavek podle písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s účastníkem.

#### 4.11. Společná nabídka

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základní způsobilosti dle bodu 4.1. této zadávací dokumentace a profesní způsobilosti dle bodu 4.2. této zadávací dokumentace v plném rozsahu. Technickou kvalifikaci prokazují dodavatelé společně.

V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn společně několika účastníky, jsou zadavateli povinni předložit současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikačních předpokladů písemnou smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito účastníci budou vůči 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.

#### 4.12. Ostatní požadavky na kvalifikaci

V ostatním se práva a povinnosti účastníků ve vztahu k prokázání splnění kvalifikace řídí příslušným ustanovením ZZVZ.

#### 4.13. Alternativní způsoby prokazování kvalifikace

Základní a profesní způsobilost lze rovněž prokázat podle § 226 ZZVZ a násl. předložením Výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ne staršího než 3 měsíce.

Dodavatel je rovněž oprávněn prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím certifikátu vydanému v rámci systému certifikovaných dodavatelů ve smyslu a za podmínek stanovených v § 233 a násl. ZZVZ. Certifikátem lze prokázat splnění kvalifikace v rozsahu údajů v něm uvedených.

### 5. Stručný popis zakázky, povinnosti a úloha zhotovitele (účastníka)

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

- a) dodávka **Přístroje pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES** včetně příslušenství, veškerých součástí i dalších komponent, jejich instalace, zprovoznění a zaškolení obsluhy, to vše podle minimální technické specifikace, která je popsána v příloze č. 1 této zadávací dokumentace (dále jen „**Dodávka**“). Součástí Dodávky musí být veškeré příslušenství a součásti, které jsou nezbytné pro spuštění a plynulý chod nabízeného přístroje, a to i v případě, že takové příslušenství není v zadávací dokumentaci výslovně uvedeno (např. externí kompresor);

- b) mimozáruční servis předmětu Dodávky poskytovaný pouze na výslovnou výzvu objednatele (dále jen „**Servisní činnost**“).

### **5.1. Podrobnější specifikace Dodávky**

Nedílnou součástí Dodávky tvoří zejména:

- Podrobný návod k obsluze přístroje v českém, případně anglickém jazyce.
- Příslušné certifikáty opravňující k používání přístrojů v ČR tj. obvyklé atesty vydané příslušnou státní zkušebnou v některé ze zemí EU. Tyto doklady musí být předloženy v českém jazyce.
- Zaškolení obsluhy v českém jazyce bezprostředně po instalaci v délce min. 2 pracovních dnů. Obsluhou se rozumí zaměstnanci zadavatele v počtu nejméně 3 osob.
- Následné školení obsluhy v českém jazyce v délce nejméně 1 pracovní den, a to nejpozději do 90ti dnů od instalace. Obsluhou se rozumí zaměstnanci zadavatele v počtu nejméně 3 osob.
- Instalace bude provedena v sídle zadavatele na adrese Revoluční 1521/84, 400 01 Ústí nad Labem
- Záruka účastníka na předmět Dodávky bude poskytnuta v délce 24 měsíců.
- V případě opravy přístroje v záruční době se záruční doba prodlužuje o dobu trvání opravy, tj. o dobu od ohlášení závady do jejího odstranění. Bude-li záruční oprava trvat déle než 3 měsíce, nebo celková doba oprav přístroje v jednom roce bude delší než 3 měsíce, může zadavatel požadovat po dodavateli dodání nového zařízení, jeho části nebo vadného celku.
- Záruka účastníka na zajištění náhradních dílů a spotřebního materiálu bude poskytnuta po dobu 8 let od první instalace přístroje.
- Bezplatné telefonické konzultace v pracovní době.
- Povinnost účastníka zajistit mimozáručního servis za podmínek stanovených smlouvou v délce min. 5 let.

### **5.2. Podrobnější specifikace Servisní činnosti**

Servisní činnost nezahrnutá v předmětu Dodávky dle čl. 5.1 této zadávací dokumentace bude spočívat zejména v úpravách zařízení, které je předmětem Dodávky a v odstranění poruch tohoto zařízení, na něž se nevztahuje záruka.

Tato Servisní činnost bude poskytována ad hoc, a to pouze na základě výslovné výzvy zadavatele, a to minimálně po dobu 5 let od dodání předmětu Dodávky.

Bližší podmínky Servisní činnosti jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

### **5.3. Další informace k zadávacímu řízení**

Plnění veřejné zakázky dle výše uvedeného je financováno z veřejných zdrojů, konkrétně ze zdrojů spravovaných Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR - „Institucionální podpora“.

V průběhu plnění veřejné zakázky se předpokládá průběžná komunikace účastníka se zadavatelem a provádění dílčích úkonů k zajištění řádné dodávky a služeb dle pokynů zadavatele.

Obchodní podmínky realizace této veřejné zakázky jsou uvedeny v závazném vzoru smlouvy, který je součástí této zadávací dokumentace.

#### **5.4. Zvláštní podmínky pro plnění veřejné zakázky**

Dodavatel je povinen nejpozději do 30 dnů od data uzavření smlouvy na Dodávku sdělit písemně Zadavateli, jaká součinnost bude od něho vyžadována v souvislosti s Dodávkou. Za tímto účelem bude Dodavateli umožněna obhlídka místa plnění, pokud o to Zadavatele požádá. Termín obhlídky bude stanoven po dohodě obou stran.

### **6. Doba a místo plnění**

#### **Doba plnění:**

- dodávka, instalace a zprovoznění **Přístroje pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES** včetně příslušenství, veškerých součástí i dalších komponent, jejich instalace, zprovoznění, to vše podle minimální technické specifikace, která je popsána v příloze č. 1 této zadávací dokumentace, včetně zaškolení obsluhy v rozsahu zaškolení bezprostředně po instalaci, musí být splněna do 60 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.
- Následné školení obsluhy v českém jazyce v délce nejméně 1 pracovní den musí být provedeno nejpozději do 90 dnů od instalace.
- Servisní činnost bude poskytována na základě výslovné výzvy zadavatele, kterou je zadavatel oprávněn učinit min. po dobu 5 let od doručení předmětu Dodávky.

**Místo plnění:** sídlo Zadavatele na adrese Revoluční 1521/84 v Ústí nad Labem

### **7. Další podmínky zadávacího řízení**

#### **7.1. Poskytování zadávací dokumentace**

Zadávací dokumentace, kterou tvoří tento dokument se všemi přílohami, je veřejně přístupná na profilu zadavatele (<http://www.unicre.cz/verejne-zakazky>).

#### **7.2. Vysvětlení zadávací dokumentace**

V souladu s § 98 ZZVZ mohou dodavatelé požádat o vysvětlení zadávací dokumentace. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději ve lhůtě stanovené v § 98 odst. 3 ZZVZ. Zadavatel uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace na profilu zadavatele nejpozději do 3 pracovních dnů po doručení žádosti dodavatele. Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit i bez předchozí žádosti.

#### **7.3. Zpracování nabídkové ceny**

Dodavatel zpracuje zvlášť nabídkovou cenu Dodávky a nabídkovou cenu Servisní činnosti.

##### **7.3.1. Nabídková cena Dodávky**

Dodavatel doplní svou nabídkovou cenu za Dodávku do článku VII. 1 návrhu smlouvy.

Nabídková cena Dodávky bez DPH je závazná po celou dobu plnění smlouvy a pro všechna plnění do Dodávky v souladu se smlouvou zahrnutá. Nabídková cena Dodávky bez DPH pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému splnění příslušných povinností podle smlouvy. Nabídkovou cenu Dodávky s DPH lze navýšit pouze v souvislosti se změnou právních předpisů týkajících se výše DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.

Zadavatel si vyhrazuje právo posoudit výši nabídkové ceny ve vztahu k předmětu veřejné zakázky v podrobnosti nabídkové ceny Dodávky a postupovat analogicky dle § 113 ZZVZ.

### **7.3.2. Nabídková cena Servisní činnosti**

Účastník je povinen stanovit jednotnou hodinovou sazbu Servisní činnosti, a to jejím doplněním do článku VII. 3 návrhu smlouvy.

Jednotná hodinová sazba bez DPH musí zahrnovat veškeré náklady, které v souvislosti se zásahem účastníka vzniknou (včetně nákladů na dopravu na místo servisního zásahu, práci osob v jakékoli pozici). Dodavatel je oprávněn účtovat odměnu za servisní zásah až od okamžiku, kdy se servisní technik dostaví na místo provádění servisního zásahu. Jednotná hodinová sazba bez DPH pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému poskytnutí služeb Servisní činnosti podle smlouvy. Jednotnou hodinovou cenu s DPH lze navýšit pouze v souvislosti se změnou právních předpisů týkajících se výše DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.

Jednotná hodinová sazba nezahrnuje pouze náklady na pořízení případných náhradních či doplňkových dílů nezbytných pro vyřízení servisního zásahu.

Odměna za poskytnutí služby Servisní činnosti bude hrazena podle počtu hodin skutečně strávených Servisní činností v místě servisního zásahu a v rozsahu předem odsouhlasených nákladů na pořízení náhradních či doplňkových dílů nezbytných pro vyřízení servisního zásahu.

Zadavatel si vyhrazuje právo posoudit výši nabídkové ceny ve vztahu k předmětu veřejné zakázky v podrobnosti nabídkové ceny Servisní činnosti a postupovat dle § 113 ZZVZ.

### **7.4. Bankovní záruka**

Zadavatel nepožaduje bankovní záruku zajišťující řádné a včasné plnění veřejné zakázky.

### **7.5. Obchodní podmínky a vzor smlouvy**

Obchodní podmínky jsou specifikovány v závazném vzoru smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

Návrh podepsaný osobou jednající jménem nebo za účastníka bude součástí nabídky účastníka. Zadavatelem předepsaný návrh smlouvy je závazný. Vzorové znění smlouvy nesmí účastník měnit, doplňovat ani jinak upravovat. Účastník doplní pouze požadované údaje, které jsou ve smlouvě pro tento účel označeny. Údaje doplněné účastníkem do návrhu smlouvy musí být doplněny v souladu s nabídkou účastníka.

K doplněnému a řádně podepsanému návrhu smlouvy účastníci přiloží veškeré jeho přílohy, které jsou následující:

- **Příloha č. 1 - Dokumentace Dodávky/Katalogové listy Dodávky**

Účastník je povinen připojit specifikaci nabízeného přístroje, který je předmětem Dodávky. Z této specifikace musí být zřejmé splnění všech Minimálních technických požadavků na přístroj specifikovaných v příloze č. 1 této zadávací dokumentace, jakož i splnění všech požadavků na PC a software specifikovaných v příloze č. 1 této výzvy k podání nabídky a zadávací dokumentace. Současně musí specifikace nabízeného plnění obsahovat veškeré údaje nezbytné pro provedení hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria III – Technická úroveň (viz článek 9 této výzvy). Příloha č. 1 této výzvy doplněná o vyjádření účastníka, že jednotlivé požadavky zadavatele nabízené plnění splňuje a jakým způsobem, vč. informací předložených v rámci nabídky vítězného účastníka bude součástí smlouvy s dodavatelem.

#### – **Příloha č. 2 - Popis zajištění servisní činnosti**

Účastník k předložení popisu zajištění servisní činnosti použije závazný formulář, který je přílohou č. 5 této výzvy. Zadavatel upozorňuje na to, že Popis zajištění servisní činnosti musí být plně v souladu se všemi relevantními podmínkami plnění uvedenými ve vzoru smlouvy, jakož i údaji do vzoru smlouvy doplněnými účastníkem. Rozpor přílohy č. 2 smlouvy s textem návrhu smlouvy je důvodem pro vyřazení nabídky účastníka a vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že tato příloha smlouvy nesmí být tvořena návrhem jiné smlouvy.

#### **7.6. Varianty nabídek**

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

#### **7.7. Omezení při podání nabídek**

Každý účastník je oprávněn podat pouze jednu nabídku.

Na zpracování nabídky se nesmí podílet žádný zaměstnanec zadavatele.

V případě porušení těchto zásad zadavatel vyřadí všechny nabídky podané tímto způsobem a následně vyloučí účastníka z řízení.

#### **7.8. Zadávací lhůta**

Zadávací lhůta, tedy lhůta, ve které je účastník vázán svou nabídkou, počíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a je stanovena v délce 60 dnů.

#### **7.9. Jistota**

Zadavatel nepožaduje složení jistoty.

#### **7.10. Poddodávky**

Účastník je v nabídce povinen uvést, které části plnění z veřejné zakázky má v úmyslu zadat poddodavatelům a uvést identifikační údaje každého poddodavatele. Smlouvy uzavřené mezi účastníkem a poddodavatelem předkládá účastník v rámci prokázání splnění kvalifikace pouze v případě, že prokazuje splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prostřednictvím

poddodavatele. Ostatní podmínky ve vztahu k poddodávkám jsou stanoveny ve vzoru smlouvy.

### 7.11. Náklady účastníka

Zadavatel nepřiznává účastníkovi právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení, a to ani v případě zrušení zadávacího řízení. Současně zadavatel nebude požadovat náhradu nákladů na realizaci tohoto zadávacího řízení na účastníkovi, a to ani formou úhrady skutečně vzniklých nákladů ani formou poplatků za účast účastníka v tomto zadávacím řízení.

## 8. Požadavky na zpracování nabídky

### 8.1. Obálka s nabídkou účastníka

Zhotovitel podá nabídku v neprůhledné uzavřené neporušené obálce či jiném neprůhledném uzavřeném neporušeném obalu s výrazným označením: „**Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES 2**“, výzvou „**NEOTEVÍRAT**“, **názvem účastníka a adresou účastníka pro doručování**. Obálka či jiný obal bude odpovídajícím způsobem zajištěn proti manipulaci (spoje obálky zadavatel doporučuje přelepit a orazítkovat či jinak označit identifikačními údaji účastníka).

Pro rychlejší a plynulejší průběh zadávacího řízení si zadavatel dovoluje požádat účastníka, aby nabídku předložili vedle originálu rovněž i v jedné tištěné kopii a v elektronické verzi na nosiči CD – ROM.

Obsahem datového nosiče by měla být kompletně zpracovaná nabídka účastníka včetně všech příloh v elektronické podobě. Podepisované dokumenty jako jejich scan, tj. až po jejich podpisu oprávněnou osobou. Součástí datového nosiče by měla být zároveň elektronická kopie smlouvy z nabídky ve formátu .doc(x). Datový nosič by měl být zabezpečen proti přepsání. Zadavatel dále uvítá, budou-li data na datovém nosiči uspořádána do samostatných adresářů „Kvalifikace“ a „Nabídka“.

### 8.1. Obsah nabídky

Nabídka musí obsahovat:

a) **Titulní strana**

Úvodní list s uvedením názvu veřejné zakázky, označením „originál“ / „kopie“, identifikací zadavatele, názvem/firmou účastníka, obsahem nabídky a podpisem účastníka nebo osoby oprávněné jednat za účastníka.

b) **Identifikace účastníka**

Doklad obsahující základní údaje o účastníkovi. Doporučený formulář tohoto dokladu je přílohou č. 3 této zadávací dokumentace.

c) **Plné moci**

Účastník předkládá pouze v případě, že na kterémkoliv dokumentu či dokladu v rámci nabídky bude podpis osoby zastupující účastníka nebo jinou osobu na základě plné moci.

d) **Doklady k prokázání splnění způsobilosti / kvalifikace**

Veškeré doklady potřebné k prokázání splnění způsobilosti / kvalifikace dodavatele v rozsahu, v jakém je zadavatel požaduje v této zadávací dokumentaci.

e) **Doklady k poddodavatelům, kterými účastník prokazuje splnění kvalifikace**

Jestliže účastník prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatele/ů, předloží v nabídce rovněž doklady ve smyslu 4.10. této zadávací dokumentace.

f) **Návrh smlouvy**

Návrh smlouvy odpovídající příslušnému závaznému vzoru smlouvy dle této zadávací dokumentace, doplněný o relevantní údaje na vyznačených místech. Návrh smlouvy **musí být podepsán účastníkem nebo osobou oprávněnou zastupovat účastníka. K návrhu smlouvy musí být připojeny všechny požadované a vyplněné přílohy.**

g) **Údaje o poddodávkách**

Účastník předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některé části plnění poddodavatelům. V seznamu budou specifikovány části plnění veřejné zakázky, které má účastník v úmyslu svěřit konkrétním poddodavatelům. Doklad musí obsahovat identifikační údaje všech poddodavatelů a věcné vymezení plnění poddodavatele.

### 8.3 Jazyk nabídky

Veškeré doklady v obálce s nabídkou účastníka budou vyhotoveny v českém, případně slovenském, jazyce (příp. v cizím jazyce s překladem do jazyka českého), s výjimkou uvedení v ČR běžně užívaných anglických odborných výrazů v relevantním oboru. Slovenský jazyk zadavatel připouští v případě dokladů předložených k prokázání kvalifikace. Latinský v případě prokázání dokladu o vzdělání. Případně přiložené brožury, aplikační listy, doplňující informace o nabízených přístrojích apod., mohou být v libovolném cizím jazyce.

## 9. Kritéria a způsob hodnocení nabídek

Výběr nejvhodnější nabídky bude proveden hodnotící komisí jmenovanou zadavatelem.

Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky s těmito dílčími kritérii:

Č.	Dílčí hodnotící kritérium	Váha
1.	Nabídková cena Dodávky bez DPH	60 %
2.	Mimozáruční servis	10 %
3.	Technická úroveň	30 %

### 9.1. Dílčí hodnotící kritérium I - Nabídková cena Dodávky bez DPH

Předmětem tohoto dílčího hodnotícího kritéria je nabídková cena Dodávky bez DPH uvedená účastníkem v nabídce v souladu s článkem 7.3.1. této výzvy.

Nižší nabídková cena Dodávky bez DPH znamená lepší nabídku.

Na základě porovnání nabídkových cen Dodávky bez DPH jednotlivých účastníků bude účastníkovi s nejnižší nabídkovou cenou Dodávky bez DPH přiděleno 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru nejnižší nabídkové ceny Dodávky bez DPH a hodnocené nabídkové ceny Dodávky bez DPH násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

### 9.2. Dílčí hodnotící kritérium II - Mimozáruční servis

U tohoto kritéria budou hodnocena následující podkritéria:

Č.	Podkritérium	Váha
1.	Rychlost reakce na ohlášenou poruchu v místě dodávky	50 %
2.	Nabídková cena za 1 hodinu Servisní činnosti v Kč bez DPH	50 %

#### 9.2.1. Rychlost reakce na ohlášenou poruchu v místě dodávky

Předmětem tohoto podkritéria je reakční doba doplněná účastníkem do čl. V odst. 3 návrhu smlouvy. Reakční dobu účastník doplní do smlouvy vždy v celých hodinách, v opačném případě zadavatel v rámci hodnocení zaokrouhlí nabízenou reakční dobu na celé hodiny vždy nahoru. Reakční doba nesmí být delší 120 hodin a zároveň kratší než 1 hodina.

Bude-li reakční doba účastníkem stanovena v rozmezí od 1 hodin do 24 hodin (včetně), získá nabídka v rámci tohoto podkritéria 100 b.

Bude-li reakční doba účastníkem stanovena v rozmezí od 25 hodin do 96 hodin (včetně), získá nabídka v rámci tohoto podkritéria 50 b.

Bude-li reakční doba účastníkem stanovena v rozmezí od 97 hodin do 120 hodin (včetně), získá nabídka v rámci tohoto podkritéria 0 b.

Bude-li reakční doba delší 120 hodin, bude nabídka účastníka vyřazena a účastník vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

#### 9.2.2. Nabídková cena za 1 hodinu Servisní činnosti bez DPH

Předmětem tohoto podkritéria je hodinová sazba Servisní činnosti bez DPH zpracovaná v souladu s článkem 7.3.2. této zadávací dokumentace.

Nižší výše hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH znamená lepší nabídku.

Na základě porovnání výší hodinových sazeb Servisní činnosti bez DPH jednotlivých účastníků bude účastníkovi s nejnižší výší hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH přiděleno 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru nejnižší výše



hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH a hodnocené výše hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

### 9.2.3. Hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria II - Mimozáruční servis

Získané body v příslušném podkritériu budou následně vynásobeny stupněm významu (váhou). Součet takto upraveného počtu bodů je počtem bodů získaným v rámci dílčího hodnotícího kritéria II - Mimozáruční servis.

### 9.3. Dílčí hodnotící kritérium III - Technická úroveň

U tohoto kritéria budou hodnocena následující podkritéria:

	podkritérium	Váha	Způsob hodnocení
a)	Údaj o spotřebě Ar pro plazma v l/min	25 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší spotřebou Ar pro plazmu v l/min. Nižší spotřeba Ar pro plazmu v l/min bude znamenat lepší nabídku.
b)	Údaj o spotřebě Ar pro proplach optiky v l/min	15 %	Zadavatel přidělí nabídkám body dle následujících pravidel: Rovno 0 l/min - 100 b. Více než 0 l/min a zároveň méně, nebo rovno 5 l/min - 50 b. Více než 5 l/min - 0 b.
c)	Rozlišení pro vybrané vlnové délky	10 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižším hodnotou součtu hodnot optického rozlišení (uvedeno jako FWHM) pro jednotlivé vlnové délky (vlnové délky jsou specifikovány v bodě 2 čl. 2 „ostatní technické požadavky na přístroj a software“ přílohy č. 1 - „Technická specifikace“). Nižší hodnota součtu hodnot rozlišení pro jednotlivé vlnové délky bude znamenat lepší nabídku.
d)	Výsledky z měření stability signálu	15 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší hodnotou relativní směrodatné odchylky (dále také „RSD“). Nižší hodnota RSD bude znamenat lepší nabídku.
e)	Meze detekce pro vybrané prvky	20 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší hodnotou součtu mezi detekce 10 vybraných chemických prvků (prvky jsou specifikovány v bodě 4 čl. 2 „ostatní technické požadavky na přístroj a software“ přílohy č. 1 - „Technická specifikace“). Nižší hodnota součtu mezi detekce 10 prvků bude znamenat lepší nabídku.
f)	Způsob řešení interference čar v záznamu spektra pro roztok Cd a As	15 %	Zadavatel přidělí nabídkám body dle následujících pravidel: Dostatečné rozlišení dosažené optickým systémem přístroje - 100 b. Nutnost použití výpočetního algoritmu pro separaci nedostatečně rozlišených čar - 20 b. Žádné rozlišení čar - 0 b.

V případě podkritérií uvedený výše pod písmenem a) a c) až e) platí, že na základě porovnání příslušných hodnocených hodnot u jednotlivých nabídek bude nabídce s nejnižší hodnotou přiděleno 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru nejnižší hodnoty a hodnocené hodnoty násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Získané body v příslušném podkritériu budou následně vynásobeny stupněm významu (váhou). Zadavatel následně u jednotlivých nabídek sečte všechny takto vážené body získané v jednotlivých podkritériích, přičemž nabídka účastníka, který získá největší celkový počet vážených bodů z těchto podkritérií bude přiděleno 100 bodů v rámci Dílčího hodnotícího kritéria III – Technická úroveň.

Ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru součtu vážených bodů z podkritérií hodnocené nabídky a nabídky s nejvyšším součtem vážených bodů z podkritérií násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Zadavatel výslovně upozorňuje dodavatele, že údaje potřebné pro provedení hodnocení musí být uvedeny v nabídce. Nebudou-li potřebné údaje v nabídce účastníka uvedeny, přidělí zadavatel v příslušném subkritériu, pro jehož hodnocení budou údaje v nabídce chybět, nula bodů. Pro vyloučení veškerých pochybností zadavatel uvádí, že údaje potřebné pro provedení hodnocení není možné po účastnících žádat formou doplnění nabídky.

#### **9.4. Výsledné hodnocení**

Získané body v příslušném dílčím hodnotícím kritériu budou následně vynásobeny stupněm významu (váhou). Součet takto upraveného počtu bodů za všechna dílčí kritéria určuje pořadí účastníka v celkovém hodnocení nabídky. Vítězným účastníkem se stane ten, který takto získá největší počet bodů.

### **10. Práva zadavatele**

Účastníkovi podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření smlouvy nebo plnění této veřejné zakázky. Účastníkovi nevzniká rovněž žádné právo na náhradu nákladů spojených s jeho účastí v tomto zadávacím řízení.

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit si informace uváděné účastníkem v nabídce;
- v souladu s 53 odst. 4 ZZVZ oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení a/nebo oznámení o výběru dodavatele uveřejnit na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručená všem účastníkům zadávacího řízení okamžikem jejich uveřejnění;
- nevracet podanou nabídku;
- zrušit zadávací řízení i bez uvedení důvodu, a to kdykoliv v průběhu zadávání, nejpozději však do okamžiku uzavření smlouvy.

### **11. Otevírání nabídek**

Otevírání nabídek se uskuteční podle § 110 ZZVZ. Otevírání obálek s nabídkami proběhne dne **8. 8. 2018 od 10:00 hodin** v sídle zadavatele. Otevírání obálek s nabídkami se může zúčastnit maximálně 1 zástupce účastníka, který podal nabídku do konce lhůty pro podání nabídek. V případě zahraničního účastníka zadavatel připouští účast tlumočnicka. Účastník se prokáže plnou mocí podepsanou osobou oprávněnou jednat za účastníka v případě, není-li

sám statutárním orgánem. V případě že je sám statutárním orgánem, prokáže se dokumentem, který jeho postavení prokazuje (například výpisem z obchodního rejstříku).

## 12. Přílohy

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Závazný návrh smlouvy

Příloha č. 3 – Identifikace účastníka

Příloha č. 4 – Prohlášení k technickým kvalifikačním předpokladům

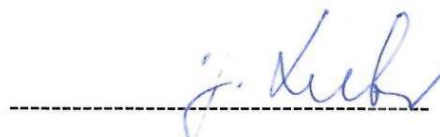
Příloha č. 5 – Popis zajištění servisní činnosti

Příloha č. 6 – Vzor čestného prohlášení

V Litvínově 26. 7. 2018



Ing. František Svoboda  
*předseda představenstva*



doc. Ing. Jaromír Lederer, CSc.  
*místopředseda představenstva*

**ZADAVATEL**

Obchodní firma: **Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.**  
Se sídlem: Revoluční 1521/84, 400 01 Ústí nad Labem  
Zastoupený: Ing. Františkem Svobodou, předsedou představenstva a  
doc. Ing. Jaromírem Ledererem, CSc., místopředsedou představenstva  
Telefon: 475 309 222  
IČ/DIČ: 62243136 / CZ62243136, plátce DPH  
Bankovní spojení: Komerční banka Ústí nad Labem, číslo účtu: 7009 – 411/0100

**VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDEK A ZADÁVACÍ  
DOKUMENTACE**  
**podlimitní veřejné zakázce s názvem „Přístroj pro optickou  
emisní spektrometrii - ICP-OES 2“,**

která je financována z veřejných zdrojů. Veřejná zakázka je podlimitní veřejnou zakázkou ve smyslu § 26 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a je zadávána ve zjednodušeném podlimitním řízení podle § 53 a násl. ZZVZ.

(dále též „zadávací dokumentace“)

**1. Informace o druhu a předmětu veřejné zakázky**

Název veřejné zakázky:	<b>Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES 2</b>
Předpokládaná hodnota:	4.000.000,- Kč bez DPH
Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na dodávky
Výsledek zadávacího řízení:	uzavření smlouvy s jedním vybraným účastníkem
Předpoklad zahájení plnění:	3. Q 2018
Režim veřejné zakázky:	podlimitní zakázka zadávaná ve zjednodušeném podlimitním řízení
Kód předmětu veřejné zakázky dle klasifikace CPV:	38433210-4 Emisní spektrometr 38432000-2 Analytické přístroje
Přípuštění variant nabídky:	Ne
Rozdělení zakázky na části:	Ne

Plnění veřejné zakázky je financováno ze zdrojů Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, konkrétně z Institucionální podpory.

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

- 1.1. dodávka **Přístroje pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES** se všemi součástmi a příslušenstvím, případně dalšími komponenty, jejich instalace a

zprovoznění a zaškolení obsluhy pro „**Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES 2**“, to vše dle minimální technické specifikace popsané v příloze č. 1 této zadávací dokumentace;

- 1.2. mimozáruční servis předmětu dodávky poskytovaný pouze na výslovnou výzvu zadavatele.

Na plnění veřejné zakázky bude uzavřena smlouva dle závazného vzoru smlouvy, který je přílohou zadávací dokumentace.

## 2. Kontaktní údaje zadavatele:

Hlavní kontaktní osoba: Ing. Veronika Vavroušková  
e-mail: [veronika.vavrouskova@unicre.cz](mailto:veronika.vavrouskova@unicre.cz)  
tel.: +420 471 122 305

Zástupce hlavní kontaktní osoby: Ing. Ladislav Kudrlička  
e-mail: [ladislav.kudrlicka@unicre.cz](mailto:ladislav.kudrlicka@unicre.cz)  
tel.: +420 475 309 229

V případě elektronické komunikace zadavatel doporučuje komunikovat s oběma kontaktními osobami.

Poštovní adresa pro doručování veškerých zásilek účastníka zadavateli v celém zadávacím řízení:

Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.  
Revoluční 1521/84  
400 01 Ústí nad Labem  
Telefon: +420 475 309 222  
Fax: +420 475 212 079  
E-mail: [veronika.vavrouskova@unicre.cz](mailto:veronika.vavrouskova@unicre.cz),  
[ladislav.kudrlicka@unicre.cz](mailto:ladislav.kudrlicka@unicre.cz)

## 3. Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek: ~~81.~~ **8. 2018 do 104:00 hodin.**

Místo pro podání nabídek:

**Unipetrol výzkumně vzdělávací centrum, a. s.**  
Revoluční 1521/84,  
400 01 Ústí nad Labem

Pro osobní doručování platí výše uvedená adresa místa pro podání nabídek, 1. patro, kancelář 202 (sekretariát ředitele).

Nabídku je možno podávat osobně, v pracovních dnech od 08:00 do 15:00, v poslední den lhůty pro podání nabídek od 08:00 do 104:00 hodin. V případě doručení jiným způsobem

musí být zadavateli nabídka doručena nejpozději v poslední den lhůty pro podání nabídek do 104:00 hodin.

Rozhodující pro doručení nabídky je vždy okamžik převzetí nabídky zadavatelem. V případě doručení nabídky poštou či jiným obdobným způsobem je rozhodující okamžik doručení nabídky zadavateli, nikoliv např. datum předání nabídky poštovní službě.

#### **4. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace**

Účastník, který podá nabídku v rámci zadávacího řízení, je povinen prokázat splnění kvalifikace v rozsahu a způsobem vymezeným v této části zadávací dokumentace.

Způsobilý bude ten účastník, který:

- prokáže splnění základní způsobilosti podle §§ 74 a 75 ZZVZ;
- prokáže splnění profesní způsobilosti podle § 77 ZZVZ;
- prokáže splnění technické kvalifikace podle § 79 ZZVZ.

##### **4.1. Základní způsobilost podle § 74 odst. 1 písm. a) – e) ZZVZ:**

Způsobilým je účastník, který dle § 74 odst. 1 ZZVZ:

- a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží;
- b) nemá v České republice ani v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;
- c) nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- d) nemá v České republice ani v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;
- e) není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla proti němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu, ani není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

Je-li dodavatelem právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku podle písm. a) splňovat: i) tato právnická osoba; ii) každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; a iii) osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu: i) zahraniční právnické osoby, musí podmínku podle písm. a) splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; ii) české právnické osoby, musí podmínku podle písm. a) splňovat osoby uvedené v předchozím odstavci a vedoucí pobočky závodu.

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice předložením dokladů dle § 75 odst. 1 ZZVZ, kterými jsou:

- a) výpis z evidence Rejstříku trestů ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a) ZZVZ;
- b) potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ;
- c) písemné čestné prohlášení ve vztahu ke spotřební dani ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ;
- d) písemné čestné prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c) ZZVZ;
- e) potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d) ZZVZ; a
- f) výpis z obchodního rejstříku, nebo předložení písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán, ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) ZZVZ.

Ve smyslu § 53 odst. 4 ZZVZ může účastník shora uvedené doklady nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ.

#### 4.2. Profesní způsobilost podle § 77 ZZVZ:

Splnění profesní způsobilosti ve vztahu k České republice prokáže účastník podle § 77 odst. 1 ZZVZ předložením kopie **výpisu z obchodního rejstříku** nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje; doklad musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky.

Ve smyslu § 53 odst. 4 ZZVZ může účastník shora uvedený výpis nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 ZZVZ.

#### 4.3. Technická kvalifikace podle § 79 ZZVZ:

Technickou kvalifikaci splňuje účastník:

- 4.3.1. který realizoval nejméně **dvě významné zakázky v posledních třech letech** před zahájením tohoto řízení (uveřejněním této výzvy na profilu zadavatele). Za významnou zakázku přitom Zadavatel považuje zakázku, jejímž předmětem byla dodávka přístroje pro optickou emisní spektrometrii, a to v hodnotě min. 1,5 mil. Kč bez DPH.
- 4.3.2. který má k dispozici **servisní tým, jehož alespoň jeden člen:**
  - je oprávněn k práci na elektrických zařízeních do 400 V dle vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů, minimálně v úrovni „Pracovníci pro samostatnou činnost“ dle § 6 vyhlášky nebo srovnatelné v rámci EU;
  - má praxi v servisní činnosti k typu zařízení odpovídajícímu požadovanému zařízení v minimální délce 3 let;
  - je schopen komunikace v českém nebo slovenském jazyce.

Účastník prokáže **splnění technické kvalifikace dle bodu 4.3.1.** předložením Seznamu významných dodávek (jehož vzor je součástí přílohy č. 4 této zadávací dokumentace). Jeho správnost potvrdí osoba oprávněná jednat za účastníka.

Jako rovnocenný doklad k prokázání technické kvalifikace dle bodu 4.3.1. je možné doložit podle § 79 odst. 5 ZZVZ zejména smlouvu s objednatelem a doklad o uskutečnění plnění dodavatele.

Účastník dále prokáže **splnění technické kvalifikace dle bodu 4.3.2.** předložením Seznamu osob odpovědných za poskytování předmětných činností (jehož vzor je součástí přílohy č. 4 této zadávací dokumentace.) Jeho správnost potvrdí osoba oprávněná jednat za účastníka.

#### **4.5. Předložení originálů dokladů**

Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci.

#### **4.6. Plná moc**

Zmocní-li účastník zmocněnce k podpisu nabídky, podpisu návrhu smlouvy na plnění veřejné zakázky či podpisu jiné části nabídky účastníka, musí být v nabídce předložena plná moc opravňující zmocněnce k těmto úkonům, a to v originále nebo v úředně ověřené kopii.

#### **4.7. Změny v kvalifikaci**

V případě změn v kvalifikaci na straně účastníka se postupuje podle § 88 ZZVZ.

#### **4.9. Prokázání splnění kvalifikace získané v zahraničí**

V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení.

V případě cizojazyčných dokumentů prokazujících splnění kvalifikace připojí dodavatel k dokumentům překlad do českého jazyka. Dokumenty ve slovenském jazyce se předkládají bez překladu.

#### **4.10. Prokazování kvalifikace prostřednictvím jiných osob**

Účastník může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti (s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 ZZVZ) prostřednictvím jiných osob. Účastník je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 ZZVZ jinou osobou;
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby;
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 ZZVZ jinou osobou; a



d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věci nebo práv, s nimiž bude účastník oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za účastníka.

Má se za to, že požadavek podle písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s účastníkem.

#### 4.11. Společná nabídka

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základní způsobilosti dle bodu 4.1. této zadávací dokumentace a profesní způsobilosti dle bodu 4.2. této zadávací dokumentace v plném rozsahu. Technickou kvalifikaci prokazují dodavatelé společně.

V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn společně několika účastníky, jsou zadavateli povinni předložit současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikačních předpokladů písemnou smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito účastníci budou vůči 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.

#### 4.12. Ostatní požadavky na kvalifikaci

V ostatním se práva a povinnosti účastníků ve vztahu k prokázání splnění kvalifikace řídí příslušným ustanovením ZZVZ.

#### 4.13. Alternativní způsoby prokazování kvalifikace

Základní a profesní způsobilost lze rovněž prokázat podle § 226 ZZVZ a násl. předložením Výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ne staršího než 3 měsíce.

Dodavatel je rovněž oprávněn prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím certifikátu vydanému v rámci systému certifikovaných dodavatelů ve smyslu a za podmínek stanovených v § 233 a násl. ZZVZ. Certifikátem lze prokázat splnění kvalifikace v rozsahu údajů v něm uvedených.

### 5. Stručný popis zakázky, povinnosti a úloha zhotovitele (účastníka)

Předmětem plnění veřejné zakázky je:

- a) dodávka **Přístroje pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES** včetně příslušenství, veškerých součástí i dalších komponent, jejich instalace, zprovoznění a zaškolení obsluhy, to vše podle minimální technické specifikace, která je popsána v příloze č. 1 této zadávací dokumentace (dále jen „**Dodávka**“). Součástí Dodávky musí být veškeré příslušenství a součásti, které jsou nezbytné pro spuštění a plynulý chod nabízeného přístroje, a to i v případě, že takové příslušenství není v zadávací dokumentaci výslovně uvedeno (např. externí kompresor);

- b) mimozáruční servis předmětu Dodávky poskytovaný pouze na výslovnou výzvu objednatele (dále jen „**Servisní činnost**“).

### **5.1. Podrobnější specifikace Dodávky**

Nedílnou součástí Dodávky tvoří zejména:

- Podrobný návod k obsluze přístroje v českém, případně anglickém jazyce.
- Příslušné certifikáty opravňující k používání přístrojů v ČR tj. obvyklé atesty vydané příslušnou státní zkušebnou v některé ze zemí EU. Tyto doklady musí být předloženy v českém jazyce.
- Zaškolení obsluhy v českém jazyce bezprostředně po instalaci v délce min. 2 pracovních dnů. Obsluhou se rozumí zaměstnanci zadavatele v počtu nejméně 3 osob.
- Následné školení obsluhy v českém jazyce v délce nejméně 1 pracovní den, a to nejpozději do 90ti dnů od instalace. Obsluhou se rozumí zaměstnanci zadavatele v počtu nejméně 3 osob.
- Instalace bude provedena v sídle zadavatele na adrese Revoluční 1521/84, 400 01 Ústí nad Labem
- Záruka účastníka na předmět Dodávky bude poskytnuta v délce 24 měsíců.
- V případě opravy přístroje v záruční době se záruční doba prodlužuje o dobu trvání opravy, tj. o dobu od ohlášení závady do jejího odstranění. Bude-li záruční oprava trvat déle než 3 měsíce, nebo celková doba oprav přístroje v jednom roce bude delší než 3 měsíce, může zadavatel požadovat po dodavateli dodání nového zařízení, jeho části nebo vadného celku.
- Záruka účastníka na zajištění náhradních dílů a spotřebního materiálu bude poskytnuta po dobu 8 let od první instalace přístroje.
- Bezplatné telefonické konzultace v pracovní době.
- Povinnost účastníka zajistit mimozáručního servis za podmínek stanovených smlouvou v délce min. 5 let.

### **5.2. Podrobnější specifikace Servisní činnosti**

Servisní činnost nezahrnutá v předmětu Dodávky dle čl. 5.1 této zadávací dokumentace bude spočívat zejména v úpravách zařízení, které je předmětem Dodávky a v odstranění poruch tohoto zařízení, na něž se nevztahuje záruka.

Tato Servisní činnost bude poskytována ad hoc, a to pouze na základě výslovné výzvy zadavatele, a to minimálně po dobu 5 let od dodání předmětu Dodávky.

Bližší podmínky Servisní činnosti jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

### **5.3. Další informace k zadávacímu řízení**

Plnění veřejné zakázky dle výše uvedeného je financováno z veřejných zdrojů, konkrétně ze zdrojů spravovaných Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR - „Institucionální podpora“.

V průběhu plnění veřejné zakázky se předpokládá průběžná komunikace účastníka se zadavatelem a provádění dílčích úkonů k zajištění řádné dodávky a služeb dle pokynů zadavatele.

Obchodní podmínky realizace této veřejné zakázky jsou uvedeny v závazném vzoru smlouvy, který je součástí této zadávací dokumentace.

#### **5.4. Zvláštní podmínky pro plnění veřejné zakázky**

Dodavatel je povinen nejpozději do 30 dnů od data uzavření smlouvy na Dodávku sdělit písemně Zadavateli, jaká součinnost bude od něho vyžadována v souvislosti s Dodávkou. Za tímto účelem bude Dodavateli umožněna obhlídka místa plnění, pokud o to Zadavatele požádá. Termín obhlídky bude stanoven po dohodě obou stran.

### **6. Doba a místo plnění**

#### **Doba plnění:**

- dodávka, instalace a zprovoznění **Přístroje pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES** včetně příslušenství, veškerých součástí i dalších komponent, jejich instalace, zprovoznění, to vše podle minimální technické specifikace, která je popsána v příloze č. 1 této zadávací dokumentace, včetně zaškolení obsluhy v rozsahu zaškolení bezprostředně po instalaci, musí být splněna do 60 kalendářních dnů od podpisu smlouvy.
- Následné školení obsluhy v českém jazyce v délce nejméně 1 pracovní den musí být provedeno nejpozději do 90 dnů od instalace.
- Servisní činnost bude poskytována na základě výslovné výzvy zadavatele, kterou je zadavatel oprávněn učinit min. po dobu 5 let od doručení předmětu Dodávky.

**Místo plnění:** sídlo Zadavatele na adrese Revoluční 1521/84 v Ústí nad Labem

### **7. Další podmínky zadávacího řízení**

#### **7.1. Poskytování zadávací dokumentace**

Zadávací dokumentace, kterou tvoří tento dokument se všemi přílohami, je veřejně přístupná na profilu zadavatele (<http://www.unicre.cz/verejne-zakazky>).

#### **7.2. Vysvětlení zadávací dokumentace**

V souladu s § 98 ZZVZ mohou dodavatelé požádat o vysvětlení zadávací dokumentace. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději ve lhůtě stanovené v § 98 odst. 3 ZZVZ. Zadavatel uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace na profilu zadavatele nejpozději do 3 pracovních dnů po doručení žádosti dodavatele. Zadavatel může zadávací dokumentaci vysvětlit i bez předchozí žádosti.

#### **7.3. Zpracování nabídkové ceny**

Dodavatel zpracuje zvlášť nabídkovou cenu Dodávky a nabídkovou cenu Servisní činnosti.

##### **7.3.1. Nabídková cena Dodávky**

Dodavatel doplní svou nabídkovou cenu za Dodávku do článku VII. 1 návrhu smlouvy.

Nabídková cena Dodávky bez DPH je závazná po celou dobu plnění smlouvy a pro všechna plnění do Dodávky v souladu se smlouvou zahrnutá. Nabídková cena Dodávky bez DPH pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému splnění příslušných povinností podle smlouvy. Nabídkovou cenu Dodávky s DPH lze navýšit pouze v souvislosti se změnou právních předpisů týkajících se výše DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.

Zadavatel si vyhrazuje právo posoudit výši nabídkové ceny ve vztahu k předmětu veřejné zakázky v podrobnosti nabídkové ceny Dodávky a postupovat analogicky dle § 113 ZZVZ.

### **7.3.2. Nabídková cena Servisní činnosti**

Účastník je povinen stanovit jednotnou hodinovou sazbu Servisní činnosti, a to jejím doplněním do článku VII. 3 návrhu smlouvy.

Jednotná hodinová sazba bez DPH musí zahrnovat veškeré náklady, které v souvislosti se zásahem účastníka vzniknou (včetně nákladů na dopravu na místo servisního zásahu, práci osob v jakékoli pozici). Dodavatel je oprávněn účtovat odměnu za servisní zásah až od okamžiku, kdy se servisní technik dostaví na místo provádění servisního zásahu. Jednotná hodinová sazba bez DPH pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádnému poskytnutí služeb Servisní činnosti podle smlouvy. Jednotnou hodinovou cenu s DPH lze navýšit pouze v souvislosti se změnou právních předpisů týkajících se výše DPH, a to nejvýše o částku odpovídající této legislativní změně.

Jednotná hodinová sazba nezahrnuje pouze náklady na pořízení případných náhradních či doplňkových dílů nezbytných pro vyřízení servisního zásahu.

Odměna za poskytnutí služby Servisní činnosti bude hrazena podle počtu hodin skutečně strávených Servisní činností v místě servisního zásahu a v rozsahu předem odsouhlasených nákladů na pořízení náhradních či doplňkových dílů nezbytných pro vyřízení servisního zásahu.

Zadavatel si vyhrazuje právo posoudit výši nabídkové ceny ve vztahu k předmětu veřejné zakázky v podrobnosti nabídkové ceny Servisní činnosti a postupovat dle § 113 ZZVZ.

### **7.4. Bankovní záruka**

Zadavatel nepožaduje bankovní záruku zajišťující řádné a včasné plnění veřejné zakázky.

### **7.5. Obchodní podmínky a vzor smlouvy**

Obchodní podmínky jsou specifikovány v závazném vzoru smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

Návrh podepsaný osobou jednající jménem nebo za účastníka bude součástí nabídky účastníka. Zadavatelem předepsaný návrh smlouvy je závazný. Vzorové znění smlouvy nesmí účastník měnit, doplňovat ani jinak upravovat. Účastník doplní pouze požadované údaje, které jsou ve smlouvě pro tento účel označeny. Údaje doplněné účastníkem do návrhu smlouvy musí být doplněny v souladu s nabídkou účastníka.

K doplněnému a řádně podepsanému návrhu smlouvy účastníci přiloží veškeré jeho přílohy, které jsou následující:

- **Příloha č. 1 - Dokumentace Dodávky/Katalogové listy Dodávky**

Účastník je povinen připojit specifikaci nabízeného přístroje, který je předmětem Dodávky. Z této specifikace musí být zřejmé splnění všech Minimálních technických požadavků na přístroj specifikovaných v příloze č. 1 této zadávací dokumentace, jakož i splnění všech požadavků na PC a software specifikovaných v příloze č. 1 této výzvy k podání nabídky a zadávací dokumentace. Současně musí specifikace nabízeného plnění obsahovat veškeré údaje nezbytné pro provedení hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria III – Technická úroveň (viz článek 9 této výzvy). Příloha č. 1 této výzvy doplněná o vyjádření účastníka, že jednotlivé požadavky zadavatele nabízené plnění splňuje a jakým způsobem, vč. informací předložených v rámci nabídky vítězného účastníka bude součástí smlouvy s dodavatelem.

#### – **Příloha č. 2 - Popis zajištění servisní činnosti**

Účastník k předložení popisu zajištění servisní činnosti použije závazný formulář, který je přílohou č. 5 této výzvy. Zadavatel upozorňuje na to, že Popis zajištění servisní činnosti musí být plně v souladu se všemi relevantními podmínkami plnění uvedenými ve vzoru smlouvy, jakož i údaji do vzoru smlouvy doplněnými účastníkem. Rozpor přílohy č. 2 smlouvy s textem návrhu smlouvy je důvodem pro vyřazení nabídky účastníka a vyloučení účastníka ze zadávacího řízení. Pro vyloučení pochybností zadavatel uvádí, že tato příloha smlouvy nesmí být tvořena návrhem jiné smlouvy.

#### **7.6. Varianty nabídek**

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

#### **7.7. Omezení při podání nabídek**

Každý účastník je oprávněn podat pouze jednu nabídku.

Na zpracování nabídky se nesmí podílet žádný zaměstnanec zadavatele.

V případě porušení těchto zásad zadavatel vyřadí všechny nabídky podané tímto způsobem a následně vyloučí účastníka z řízení.

#### **7.8. Zadávací lhůta**

Zadávací lhůta, tedy lhůta, ve které je účastník vázán svou nabídkou, počíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a je stanovena v délce 60 dnů.

#### **7.9. Jistota**

Zadavatel nepožaduje složení jistoty.

#### **7.10. Poddodávky**

Účastník je v nabídce povinen uvést, které části plnění z veřejné zakázky má v úmyslu zadat poddodavatelům a uvést identifikační údaje každého poddodavatele. Smlouvy uzavřené mezi účastníkem a poddodavatelem předkládá účastník v rámci prokázání splnění kvalifikace pouze v případě, že prokazuje splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prostřednictvím

poddodavatele. Ostatní podmínky ve vztahu k poddodávkám jsou stanoveny ve vzoru smlouvy.

### 7.11. Náklady účastníka

Zadavatel nepřiznává účastníkovi právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení, a to ani v případě zrušení zadávacího řízení. Současně zadavatel nebude požadovat náhradu nákladů na realizaci tohoto zadávacího řízení na účastníkovi, a to ani formou úhrady skutečně vzniklých nákladů ani formou poplatků za účast účastníka v tomto zadávacím řízení.

## 8. Požadavky na zpracování nabídky

### 8.1. Obálka s nabídkou účastníka

Zhotovitel podá nabídku v neprůhledné uzavřené neporušené obálce či jiném neprůhledném uzavřeném neporušeném obalu s výrazným označením: „**Přístroj pro optickou emisní spektrometrii - ICP-OES 2**“, výzvou „**NEOTEVÍRAT**“, **názvem účastníka a adresou účastníka pro doručování**. Obálka či jiný obal bude odpovídajícím způsobem zajištěn proti manipulaci (spoje obálky zadavatel doporučuje přelepit a orazítkovat či jinak označit identifikačními údaji účastníka).

Pro rychlejší a plynulejší průběh zadávacího řízení si zadavatel dovoluje požádat účastníka, aby nabídku předložili vedle originálu rovněž i v jedné tištěné kopii a v elektronické verzi na nosiči CD – ROM.

Obsahem datového nosiče by měla být kompletně zpracovaná nabídka účastníka včetně všech příloh v elektronické podobě. Podepisované dokumenty jako jejich scan, tj. až po jejich podpisu oprávněnou osobou. Součástí datového nosiče by měla být zároveň elektronická kopie smlouvy z nabídky ve formátu .doc(x). Datový nosič by měl být zabezpečen proti přepsání. Zadavatel dále uvítá, budou-li data na datovém nosiči uspořádána do samostatných adresářů „Kvalifikace“ a „Nabídka“.

### 8.1. Obsah nabídky

Nabídka musí obsahovat:

a) **Titulní strana**

Úvodní list s uvedením názvu veřejné zakázky, označením „originál“ / „kopie“, identifikací zadavatele, názvem/firmou účastníka, obsahem nabídky a podpisem účastníka nebo osoby oprávněné jednat za účastníka.

b) **Identifikace účastníka**

Doklad obsahující základní údaje o účastníkovi. Doporučený formulář tohoto dokladu je přílohou č. 3 této zadávací dokumentace.

c) **Plné moci**

Účastník předkládá pouze v případě, že na kterémkoliv dokumentu či dokladu v rámci nabídky bude podpis osoby zastupující účastníka nebo jinou osobu na základě plné moci.

d) **Doklady k prokázání splnění způsobilosti / kvalifikace**

Veškeré doklady potřebné k prokázání splnění způsobilosti / kvalifikace dodavatele v rozsahu, v jakém je zadavatel požaduje v této zadávací dokumentaci.

e) **Doklady k poddodavatelům, kterými účastník prokazuje splnění kvalifikace**

Jestliže účastník prokazuje splnění části kvalifikačních předpokladů prostřednictvím poddodavatele/ů, předloží v nabídce rovněž doklady ve smyslu 4.10. této zadávací dokumentace.

f) **Návrh smlouvy**

Návrh smlouvy odpovídající příslušnému závaznému vzoru smlouvy dle této zadávací dokumentace, doplněný o relevantní údaje na vyznačených místech. Návrh smlouvy **musí být podepsán účastníkem nebo osobou oprávněnou zastupovat účastníka. K návrhu smlouvy musí být připojeny všechny požadované a vyplněné přílohy.**

g) **Údaje o poddodávkách**

Účastník předkládá pouze v případě, že hodlá svěřit některé části plnění poddodavatelům. V seznamu budou specifikovány části plnění veřejné zakázky, které má účastník v úmyslu svěřit konkrétním poddodavatelům. Doklad musí obsahovat identifikační údaje všech poddodavatelů a věcné vymezení plnění poddodavatele.

### 8.3 Jazyk nabídky

Veškeré doklady v obálce s nabídkou účastníka budou vyhotoveny v českém, případně slovenském, jazyce (příp. v cizím jazyce s překladem do jazyka českého), s výjimkou uvedení v ČR běžně užívaných anglických odborných výrazů v relevantním oboru. Slovenský jazyk zadavatel připouští v případě dokladů předložených k prokázání kvalifikace. Latinský v případě prokázání dokladu o vzdělání. Případně přiložené brožury, aplikační listy, doplňující informace o nabízených přístrojích apod., mohou být v libovolném cizím jazyce.

## 9. Kritéria a způsob hodnocení nabídek

Výběr nejvhodnější nabídky bude proveden hodnotící komisí jmenovanou zadavatelem.

Základním hodnotícím kritériem je ekonomická výhodnost nabídky s těmito dílčími kritérii:

Č.	Dílčí hodnotící kritérium	Váha
1.	Nabídková cena Dodávky bez DPH	60 %
2.	Mimozáruční servis	10 %
3.	Technická úroveň	30 %

### 9.1. Dílčí hodnotící kritérium I - Nabídková cena Dodávky bez DPH

Předmětem tohoto dílčího hodnotícího kritéria je nabídková cena Dodávky bez DPH uvedená účastníkem v nabídce v souladu s článkem 7.3.1. této výzvy.

Nížší nabídková cena Dodávky bez DPH znamená lepší nabídku.

Na základě porovnání nabídkových cen Dodávky bez DPH jednotlivých účastníků bude účastníkovi s nejnižší nabídkovou cenou Dodávky bez DPH přiděleno 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru nejnižší nabídkové ceny Dodávky bez DPH a hodnocené nabídkové ceny Dodávky bez DPH násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

### 9.2. Dílčí hodnotící kritérium II - Mimozáruční servis

U tohoto kritéria budou hodnocena následující podkritéria:

Č.	Podkritérium	Váha
1.	Rychlost reakce na ohlášenou poruchu v místě dodávky	50 %
2.	Nabídková cena za 1 hodinu Servisní činnosti v Kč bez DPH	50 %

#### 9.2.1. Rychlost reakce na ohlášenou poruchu v místě dodávky

Předmětem tohoto podkritéria je reakční doba doplněná účastníkem do čl. V odst. 3 návrhu smlouvy. Reakční dobu účastník doplní do smlouvy vždy v celých hodinách, v opačném případě zadavatel v rámci hodnocení zaokrouhlí nabízenou reakční dobu na celé hodiny vždy nahoru. Reakční doba nesmí být delší 120 hodin a zároveň kratší než 1 hodina.

Bude-li reakční doba účastníkem stanovena v rozmezí od 1 hodin do 24 hodin (včetně), získá nabídka v rámci tohoto podkritéria 100 b.

Bude-li reakční doba účastníkem stanovena v rozmezí od 25 hodin do 96 hodin (včetně), získá nabídka v rámci tohoto podkritéria 50 b.

Bude-li reakční doba účastníkem stanovena v rozmezí od 97 hodin do 120 hodin (včetně), získá nabídka v rámci tohoto podkritéria 0 b.

Bude-li reakční doba delší 120 hodin, bude nabídka účastníka vyřazena a účastník vyloučen z účasti v zadávacím řízení.

#### 9.2.2. Nabídková cena za 1 hodinu Servisní činnosti bez DPH

Předmětem tohoto podkritéria je hodinová sazba Servisní činnosti bez DPH zpracovaná v souladu s článkem 7.3.2. této zadávací dokumentace.

Nížší výše hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH znamená lepší nabídku.

Na základě porovnání výší hodinových sazeb Servisní činnosti bez DPH jednotlivých účastníků bude účastníkovi s nejnižší výší hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH přiděleno 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru nejnižší výše



hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH a hodnocené výše hodinové sazby Servisní činnosti bez DPH násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

### 9.2.3. Hodnocení v rámci dílčího hodnotícího kritéria II - Mimozáruční servis

Získané body v příslušném podkritériu budou následně vynásobeny stupněm významu (váhou). Součet takto upraveného počtu bodů je počtem bodů získaným v rámci dílčího hodnotícího kritéria II - Mimozáruční servis.

### 9.3. Dílčí hodnotící kritérium III - Technická úroveň

U tohoto kritéria budou hodnocena následující podkritéria:

	podkritérium	Váha	Způsob hodnocení
a)	Údaj o spotřebě Ar pro plazma v l/min	25 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší spotřebou Ar pro plazmu v l/min. Nižší spotřeba Ar pro plazmu v l/min bude znamenat lepší nabídku.
b)	Údaj o spotřebě Ar pro proplach optiky v l/min	15 %	Zadavatel přidělí nabídkám body dle následujících pravidel: Rovno 0 l/min - 100 b. Více než 0 l/min a zároveň méně, nebo rovno 5 l/min - 50 b. Více než 5 l/min - 0 b.
c)	Rozlišení pro vybrané vlnové délky	10 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižším hodnotou součtu hodnot optického rozlišení (uvedeno jako FWHM) pro jednotlivé vlnové délky (vlnové délky jsou specifikovány v bodě 2 čl. 2 „ostatní technické požadavky na přístroj a software“ přílohy č. 1 - „Technická specifikace“). Nižší hodnota součtu hodnot rozlišení pro jednotlivé vlnové délky bude znamenat lepší nabídku.
d)	Výsledky z měření stability signálu	15 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší hodnotou relativní směrodatné odchylky (dále také „RSD“). Nižší hodnota RSD bude znamenat lepší nabídku.
e)	Meze detekce pro vybrané prvky	20 %	Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší hodnotou součtu mezi detekce 10 vybraných chemických prvků (prvky jsou specifikovány v bodě 4 čl. 2 „ostatní technické požadavky na přístroj a software“ přílohy č. 1 - „Technická specifikace“). Nižší hodnota součtu mezi detekce 10 prvků bude znamenat lepší nabídku.
f)	Způsob řešení interference čar v záznamu spektra pro roztok Cd a As	15 %	Zadavatel přidělí nabídkám body dle následujících pravidel: Dostatečné rozlišení dosažené optickým systémem přístroje - 100 b. Nutnost použití výpočetního algoritmu pro separaci nedostatečně rozlišených čar - 20 b. Žádné rozlišení čar - 0 b.

V případě podkritérií uvedený výše pod písmenem a) a c) až e) platí, že na základě porovnání příslušných hodnocených hodnot u jednotlivých nabídek bude nabídce s nejnižší hodnotou přiděleno 100 bodů, ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru nejnižší hodnoty a hodnocené hodnoty násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Získané body v příslušném podkritériu budou následně vynásobeny stupněm významu (váhou). Zadavatel následně u jednotlivých nabídek sečte všechny takto vážené body získané v jednotlivých podkritériích, přičemž nabídka účastníka, který získá největší celkový počet vážených bodů z těchto podkritérií bude přiděleno 100 bodů v rámci Dílčího hodnotícího kritéria III – Technická úroveň.

Ostatní nabídky získají počet bodů odpovídající poměru součtu vážených bodů z podkritérií hodnocené nabídky a nabídky s nejvyšším součtem vážených bodů z podkritérií násobeného číslem 100, jenž bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa.

Zadavatel výslovně upozorňuje dodavatele, že údaje potřebné pro provedení hodnocení musí být uvedeny v nabídce. Nebudou-li potřebné údaje v nabídce účastníka uvedeny, přidělí zadavatel v příslušném subkritériu, pro jehož hodnocení budou údaje v nabídce chybět, nula bodů. Pro vyloučení veškerých pochybností zadavatel uvádí, že údaje potřebné pro provedení hodnocení není možné po účastnících žádat formou doplnění nabídky.

#### **9.4. Výsledné hodnocení**

Získané body v příslušném dílčím hodnotícím kritériu budou následně vynásobeny stupněm významu (váhou). Součet takto upraveného počtu bodů za všechna dílčí kritéria určuje pořadí účastníka v celkovém hodnocení nabídky. Vítězným účastníkem se stane ten, který takto získá největší počet bodů.

### **10. Práva zadavatele**

Účastníkovi podáním nabídky nevznikají žádná práva na uzavření smlouvy nebo plnění této veřejné zakázky. Účastníkovi nevzniká rovněž žádné právo na náhradu nákladů spojených s jeho účastí v tomto zadávacím řízení.

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- před rozhodnutím o výběru nejvhodnější nabídky ověřit si informace uváděné účastníkem v nabídce;
- v souladu s 53 odst. 4 ZZVZ oznámení o vyloučení účastníka zadávacího řízení a/nebo oznámení o výběru dodavatele uveřejnit na profilu zadavatele. V takovém případě se oznámení považují za doručená všem účastníkům zadávacího řízení okamžikem jejich uveřejnění;
- nevracet podanou nabídku;
- zrušit zadávací řízení i bez uvedení důvodu, a to kdykoliv v průběhu zadávání, nejpozději však do okamžiku uzavření smlouvy.

### **11. Otevírání nabídek**

Otevírání nabídek se uskuteční podle § 110 ZZVZ. Otevírání obálek s nabídkami proběhne dne **8. 8. 2018 od 10:00 hodin** v sídle zadavatele. Otevírání obálek s nabídkami se může zúčastnit maximálně 1 zástupce účastníka, který podal nabídku do konce lhůty pro podání nabídek. V případě zahraničního účastníka zadavatel připouští účast tlumočnicka. Účastník se prokáže plnou mocí podepsanou osobou oprávněnou jednat za účastníka v případě, není-li

sám statutárním orgánem. V případě že je sám statutárním orgánem, prokáže se dokumentem, který jeho postavení prokazuje (například výpisem z obchodního rejstříku).

## 12. Přílohy

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Závazný návrh smlouvy

Příloha č. 3 – Identifikace účastníka

Příloha č. 4 – Prohlášení k technickým kvalifikačním předpokladům

Příloha č. 5 – Popis zajištění servisní činnosti

Příloha č. 6 – Vzor čestného prohlášení

V Litvínově 26. 7. 2018

-----  
Ing. František Svoboda  
*předseda představenstva*

-----  
doc. Ing. Jaromír Lederer, CSc.  
*místopředseda představenstva*