Výzva
k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu

Zadavatel – Univerzita Karlova
Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zadávaná zadavatelem v souladu s ustanovením § 27 a § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon") postupem mimo režim zákona při respektování § 6 zákona.

1. Identifikační údaje zadavatele

Zadavatelem této veřejné zakázky je zadavatel - Univerzita Karlova, se sídlem Ovocný trh 560/5, Praha 1, PSČ 116 36
IČ: 00216208
DIČ: CZ00216208

Osoba oprávněná jednat jménem zadavatele: prof. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc., děkan Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy, Ke Karlovu 3, Praha 2, PSČ 121 16

Osoba zastupující zadavatele: Ing. Antonín Líska, tajemník Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy

Kontaktní osoba: doc. RNDr. Jakub Pšenčík, Ph.D.
tel.: 95155 1627, e-mail: Jakub.Psencik@mff.cuni.cz

2. Název veřejné zakázky

Potenciostat/galvanostat s modulem pro elektrochemickou impedanční spektroskopii.

3. Druh veřejné zakázky

Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky.

4. Předmět a klasifikace plnění veřejné zakázky

Předmětem plnění VZ je dodávka potenciostatu/galvanostatu s modulem pro elektrochemickou impedanční spektroskopii, dále viz Příloha č. 1 – Technická specifikace.

Uchazeč v nabídce předloží vlastní návrh smlouvy a musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. Smluvní ujednání vyplývající z předmětu plnění této veřejné zakázky se musí řídit příslušnými ustanoveními zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky:
Kód CPV: 31682210-5

5. Datum a místo plnění předmětu veřejné zakázky

a) Termín dodání do konce října 2018
b) Místem plnění zakázky: Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta, Katedra chemické fyziky a optiky, Ke Karlovu 5, 121 16 Praha 2

6. Lhůta a způsob podání nabídek

a) Lhůta pro podání nabídek končí dne **6. 8. 2018 v 10:00 hod.**

b) Nabídky lze doručit osobně do podatelny nebo doporučenou poštovní zásilkou na adresu Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta, Ke Karlovu 3, 121 16 Praha 2 v uzavřené obálce s uvedením hesla:

„Potenciostat" – NEOTVÍRAT!

Úřední hodiny podatelny (místnost č. M -111):
Pondělí – Pátek
8:00-16:00 hod.

7. Otevírání obálek

Otevírání obálek a hodnocení nabídek se uskuteční dne **6. 8. v 10:05 hod.** v místě zadavatele, místnost č. M-132.

8. Vysvětlení zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci tvoří tato výzva včetně Přílohy č. 1 – Technické specifikace. Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být zadavateli doručena nejpozději **4** pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek, a to písemně. Zadavatel písemně zveřejní na profilu zadavatele dodatečné informace k zadávacím podmínkám do **2** pracovních dnů po doručení žádosti.

Přístup k Profilu zadavatele: https://www.profilzadavatele.cz/profil-zadavatele/Univerzita-Karlova-v-Praze--Matematicko-fyzikalni-fakulta_2780/

9. Požadavky na prokázání splnění kvalifikace

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je ten dodavatel, který splňuje níže uvedené předpoklady. Požadavky a způsob prokázání kvalifikace:

a) Prokázání základní způsobilosti

Uchazeč prokáže splnění základní způsobilosti přeložením dokladů dle § 75 odst. 1 zákona. Čestné prohlášení bude podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem, či za uchazeče. Rozhodne-li se účastník předložit v nabídce místo čestného prohlášení doklady prokazující způsobilost dle § 75 odst. 1 zákona, postačuje jejich prostá kopie. Další variantou k prokázání základní způsobilosti může být analogicky dle § 228 zákona i výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, není-li tento doklad starší 3 měsíce.

b) Profesní způsobilost

Uchazeč prokazuje splnění profesní způsobilosti analogicky dle § 77 odst. 1 zákona předložením výpisu z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje, postačuje jejich prostá kopie. Výpis z obchodního rejstříku musí prokazovat splnění kvalifikace analogicky dle § 86 odst. 5 zákona nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

c) Certifikát pro autorizovaný prodej a servis

Uchazeč předloží kopii certifikátu umožňující prodej a servis daného výrobku, který nabízí.

10. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Zadavatel stanovil předpokládanou hodnotu veřejné zakázky částkou **534 000,- Kč bez DPH.**

Celková nabídková cena musí pevná a bude stanovena jako nejvýše přípustná cena za kompletní předmět plnění veřejné zakázky po celou dobu plnění veřejné zakázky a musí obsahovat veškeré náklady spojené s realizací veřejné zakázky vč. dopravy zboží do místa plnění.

Nabídková cena nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla. Nabídková cena včetně DPH může být měněna v souvislosti se změnou DPH.

11. Platební a obchodní podmínky

Úhrada za plnění veřejné zakázky bude prováděna v Kč. Vyúčtování ceny bude provedeno vystavením daňového dokladu (faktury), která musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktura bude zadavatelem uhrazena ve lhůtě splatnosti 15 dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury na adresu sídla zadavatele, formou bezhotovostního převodu na účet dodavatele.

12. Základní hodnotící kritérium a způsob hodnocení dle kritérií hodnocení

Zadavatel stanovil jako jediné hodnotící kritérium **nejnižší nabídkovou cenu v Kč bez DPH za celý předmět plnění** vč. dopravy zboží do místa plnění. Jako nejvhodnější bude vybrána nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.
Pokud je v zadávacím řízení jediný uchazeč, může být zadavatelem vybrán bez provedení hodnocení (analogicky dle § 122 odst. 2 zákona). Zadavatel pouze posoudí, zda jeho nabídka vyhověla zadávacím podmínkám.

13. Variantní řešení nabídky

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

14. Další podmínky veřejné zakázky

Zadavatel si vyhrazuje právo dodatečně změnit či doplnit zadávací podmínky. Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádnou nabídku či veřejnou zakázku zrušit.

15. Výsledek výběrového řízení

Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky obdrží písemně všichni uchazeči, kteří podali nabídku.

V Praze dne VYŘÍZENO
17. 07. 2018

.....

Ing. Antonín Líska
tajemník

Přílohy:
Příloha č. 1 - Technická specifikace

Potenciostat/galvanostat s modulem pro elektrochemickou impedanční spektroskopii

Je požadován potenciostat/galvanostat s modulem pro elektrochemickou impedanční spektroskopii. Uchazeč musí splnit minimální požadované parametry přístroje, viz níže. Nesplnění kteréhokoliv požadavku je důvodem pro vyloučení nabídky. Uchazeč předloží kopii certifikátu umožňující prodej a servis daného výrobku, který nabízí.

Technická specifikace:

Potenciálový rozsah: minimálně ±10 V
Proudové rozsahy: minimálně 10 nA - 1A
Rozlišení měřeného potenciálu: minimálně 0.3 μV
Rozlišení měřeného proudu: minimálně 0.0003% z proudového rozsahu

Přístroj musí disponovat modulem pro elektrochemickou impedanční spektroskopii. Měření impedančních spekter je možné v rozsahu minimálně 10 μHz - 1 MHz. Rozlišení frekvencí musí být minimálně 0.003%. Amplituda střídavého napětí s možnost nastavení v rozmezí minimálně 0.3 mV - 0.3 V.

Přístroj musí obsahovat modul pro měření nízkých proudů, minimálně 100 pA - 1 nA, s minimálním rozlišením proudu 500 aA.

Systém musí být rozšiřitelný o minimálně tři další elektrochemické měřící moduly.

U přístroje požadujeme vybavení integrovaným displejem zobrazujícím aktuální hodnotu proudu/napětí a aktuálně zvolený proudový rozsah.

Přístroj musí být vybaven integrovaným tlačítkem pro bezpečné vypnutí/zapnutí přívodu proudu a napětí na konektory pro připojení elektrod.

Součástí dodávky musí být software umožňující sbírat měřená data a provádět série přednastavených experimentů. Dále musí být možno software použít k vyhodnocení výsledků experimentů, včetně fitování a simulování impedančních spekter podle uživatelem vytvořeného náhradního obvodu. Software musí být kompatibilní s Windows 7, 8 a 10 64-bit.

Součástí dodávky musí být počítač umožňující jak sběr dat přístrojem, tak jeho analýzu dodaným softwarem.

Minimální záruční doba: 24 měsíců

Předpokládaná cena: **534 000,-** Kč bez DPH.