



PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

Identifikace veřejné zakázky

Název: GIF upgrade prozařovacího elektronového mikroskopu Titan Krios
Druh veřejné zakázky: Dodávky
Druh řízení: Jednací řízení bez uveřejnění
Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00004629>

Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita – Středoevropský technologický institut
Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno
IČO: 00216224
Zastoupen: Mgr. Jiřím Nantlem, LL.M., ředitelem

1. PŘEDMĚT A SJEDNANÁ CENA

Popis předmětu veřejné zakázky: Účelem této veřejné zakázky je modernizace periferní součásti prozařovacího elektronového mikroskopu Titan Krios™ (dále jen „TEM“) spočívající v pořízení nového modelu zobrazovacího filtru Gatan, jehož součástí je přímý detektor elektronů Gatan K2 s vysokou citlivostí a možností měření dat v režimu jednotlivých elektronů, jeho instalace a uvedení do provozu, tak, aby mohl ve vzájemné součinnosti s TEM plnit spolehlivě svůj účel

Sjednaná cena: 580.200,- € bez DPH.

2. OZNAČENÍ ÚČASTNÍKŮ

Poř. č. nabídky	Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ	Právní forma
1.	Oxford Instruments Nanotechnology Tools Ltd., sídlem Tubney Woods, Abingdon, OX 13 5QX, Spojené království Velké Británie a Severního Irska, IČ 00704320	112 - Společnost s ručením omezeným

3. OZNAČENÍ VYLOUČENÝCH ÚČASTNÍKŮ

Žádný z účastníků **nebyl** vyloučen.

Vyloučení byli tito účastníci:

- Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ
Důvod vyloučení: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o vyloučení).
- Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ
Důvod vyloučení: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o vyloučení).
- Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ

Důvod vyloučení: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o vyloučení).

4. VÝBĚR DODAVATELE

Smlouva byla uzavřena s dodavatelem: Oxford Instruments Nanotechnology Tools Ltd., sídlem Tubney Woods, Abingdon, OX 13 5QX, Spojené království Velké Británie a Severního Irska, IČO: 00704320,

Odůvodnění: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o výběru dodavatele)

Rámcová dohoda byla uzavřena s dodavatelem/dodavateli: Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ, Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ

Odůvodnění: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o výběru dodavatele)

Do DNS byli zařazeni dodavatelé: Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ, Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ, Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ

Odůvodnění: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o zařazení dodavatele)

5. OZNAČENÍ PODDODAVATELŮ

Zadavateli nejsou známi poddodavatelé.

Na plnění zakázky se budou podílet poddodavatelé: Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ, Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ, Obchodní firma/název/jméno, sídlo, IČ

6. ODŮVODNĚNÍ POUŽITÍ VYBRANÝCH DRUHŮ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Jednací řízení s uveřejněním: vepište odůvodnění

Řízení se soutěžním dialogem: vepište odůvodnění

Jednací řízení bez uveřejnění: IF je periferní součástí prozařovacího elektronového mikroskopu Titan KriosTM (dále jen "mikroskop").

Samotný mikroskop má několik technologických vlastností, z nichž některé jsou předmětem patentové ochrany, a které jej činí v porovnání s ostatními typy prozařovacích elektronových mikroskopů naprosto unikátním a v daném oboru tak není žádné alternativní, cenově srovnatelné, zařízení s relevantními parametry schopnými naplnit zadavateli vědecko-výzkumné potřeby dostupné. Tato skutečnost byla potvrzena několika znaleckými a expertními posudky vypracovanými předními odborníky na elektronovou mikroskopii. Z uvedených důvodů byl již samotný mikroskop včetně svých periferních součástí pořízen formou jednacího řízení bez uveřejnění pro naplnění důvodu uvedeného v § 23 odst. 4 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, neboť veřejná zakázka mohla být z technických důvodů splněna pouze určitým dodavatelem.

Vzhledem k unikátnosti mikroskopu, složitosti technologií a softwarového řešení, které mikroskop využívá, jsou na periferní součásti kladeny konkrétní technické a softwarové nároky tak, aby byla zabezpečena plná kompatibilita (technická i softwarová slučitelnost) s mikroskopem. Z těchto důvodů, s ohledem na zadateli vědecko-výzkumné potřeby a finanční možnosti, byl dodavatelem mikroskopu instalován do mikroskopu zobrazovací filtr vyráběný společností Gatan, Inc. (resp. spol. Gatan GmbH patřící do koncernu Gatan, dále jen "výrobce"). Na základě dostupných informací ve shodě s prohlášením výrobce a vyjádřením předního odborníka v oblasti elektronové mikroskopie, prof. Dr. Juergena Plitzka, dospěl zadavatel k přesvědčení, že v případě zamýšleného upgrade GIF je pak tento upgrade z důvodu zachování plné kompatibility jak s GIF a jeho software, tak se samotným mikroskopem, realizovatelný pouze prostřednictvím komponent, v tomto konkrétním případě s ohledem na zadateli vědecko-výzkumné potřeby přímým detektorem elektronů

Gatan K2, a softwarového řešení výrobce samotného GIF (upgrade GIF současně vyžaduje zásah do stávajícího software GIF i mikroskopu, zadavatel není ani v jednom z případů držitelem práv do těchto softwarů jakkoliv zasahovat). Alternativa k poptávanému plnění neexistuje. Výhradním zástupcem výrobce pro Českou republiku je společnost Oxford Instruments Nanotechnology Tools Limited, sídlem Tubney Woods, Abingdon, OX13 5QX, Velká Británie (dále jen "dodavatel"). S ohledem na výše uvedené je dodavatel jediným, kdo dokáže z technických důvodů ve spojení s ochranou výhradních práv předmět veřejné zakázky splnit. Zadavatel touto výzvou k jednání oznamuje dodavateli svůj úmysl zadat nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky v jednacím řízení bez uveřejnění v souladu s § 63 odst. 3 písm. b) a c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, jelikož nelze využít jiného postupu a zadavatel nestanovil zadávací podmínky veřejné zakázky s cílem vyloučit hospodářskou soutěž.

- Zjednodušený režim: vepište odůvodnění
- Žádný z výše uvedených druhů řízení/režimů **nebyl** použit.

7. ODŮVODNĚNÍ ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

- Zadávací řízení **nebylo** zrušeno.
- Zadávací řízení bylo zrušeno. Zdůvodnění: viz PŘÍLOHA (návrh rozhodnutí o zrušení zadávacího řízení).

8. ODŮVODNĚNÍ PODÁNÍ NABÍDEK V LISTINNÉ PODOBĚ

- Zadavatel obdržel všechny nabídky prostřednictvím elektronického nástroje.
- Zadavatel umožnil kromě elektronických nabídek i příjem nabídek v listinné podobě, protože se domníval, že někteří dodavatelé nebudou schopni podat nabídku elektronicky, a obával se, že by to mohlo být důvodem k nízkému počtu podaných nabídek.
- Jiný důvod. Zdůvodnění: vepište zdůvodnění

9. STŘET ZÁJMŮ

- Zadavatel **nezjistil** střet zájmů u žádné z osob, které se podílely na průběhu nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
- Zadavatel zjistil střet zájmů u těchto osob: Jméno osoby, funkce
Přijatá opatření: popište opatření

10. ROZDĚLENÍ NA ČÁSTI NADLIMITNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

- Nejedná se o nadlimitní veřejnou zakázku.**
- Nadlimitní veřejná zakázka **byla** rozdělena na části.
- Nadlimitní veřejná zakázka **nebyla** rozdělena na části. Zdůvodnění: Jedná se o jeden funkční celek s věcnou, místní a časovou souvislostí a zadavatel tedy nepovažuje rozdělení této veřejné zakázky na části za účelné a hospodárné

11. PROKÁZÁNÍ OBRATU

- Zadavatel **nestanovil** požadavek na prokázání minimální výše ročního obratu přesahujícího dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.

Zadavatel stanovil požadavek na prokázání minimálního ročního obratu přesahujícího dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky. Zdůvodnění: vepište odůvodnění

V Brně dne 12. 12. 2017, vyhotovil Ing. Miroslav Haman

Přílohy:

- Dle textu