



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Univerzita Palackého
v Olomouci

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

zpracovaná v rozsahu ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“)

veřejná zakázka na dodávky

Evidenční číslo veřejné zakázky: Z2021-003596
Číslo oznámení TED: 2021/S 021-049258
Datum zahájení zadávacího řízení: 27. 01. 2021
Datum zveřejnění zadávacího řízení: 01. 02. 2021
Název veřejné zakázky:

„PřF – Objektiv pro pozorování iontové fluorescence“

ZADAVATEL: Univerzita Palackého v Olomouci
zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:
prof. Mgr. Jaroslavem Millerem, M.A., Ph.D., rektorem UP v Olomouci
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČO: 619 89 592

(dále jen „Zadavatel“)

§ 217 odst. 2 písm. a) Zákona**označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě na veřejnou zakázku****OZNAČENÍ ZADAVATELE****Univerzita Palackého v Olomouci**

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:

prof. Mgr. Jaroslavem Millerem, M.A., Ph.D., rektorem UP v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČO: 619 89 592

PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky je dodávka objektivu pro kolekci iontové fluorescence. Bude používán pro efektivní detekci světla rozptýleného na prostorově přesně lokalizovaných 40Ca^+ iontech. Vysoká numerická apertura umožní kolekci izotropně vyzářené iontové fluorescence z velkých prostorových úhlů. Schopnost efektivní kolekce rozptýleného světla z kvantových – jednoatomových emitorů ve volném prostoru představuje kritický technologický krok potřebný pro realizaci kvantové komunikace, efektivní měření vnitřních elektronových stavů a v nich zakódované kvantové informace a slibuje vylepšení stability optických atomárních frekvenčních normálů založených na iontech v Paulových pastích. Nízké aberace vlnoplochy kolektovaného dipólového záření na 397 nm jsou klíčové pro realizaci interferometrických schémat vhodných pro studium interakce záření a látky na základní – jedno-atomové a jedno-fotonové úrovni, generaci kvantové provázanosti prostorově vzdálených iontů, a schopnost efektivního navázání světla do optického vlákna. Objektív bude používán vně vakuové komory, proto musí vhodným způsobem korigovat aberaci způsobenou průchodem sférické vlny vakuovým oknem.

Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také doprava všech částí systému na místo plnění a zajištění jejích záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena viz odst. 2.2 Zadávací dokumentace.

KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název	CPV
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5
Optické přístroje	38600000-1

CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ

Cena celkem bez DPH	308.914,00 Kč
DPH 21%	64.871,94 Kč
Cena včetně DPH	373.785,94 Kč

**§ 217 odst. 2 písm. b) Zákona
použitý druh zadávacího řízení**

Veřejná zakázka v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 Zákona.

**§ 217 odst. 2 písm. c) Zákona
označení účastníků zadávacího řízení**

Poř. č.	Účastník	Datum a čas doručení nabídky	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	OptiXs, s.r.o. Křivoklátská 37/3 199 00 Praha 9 - Letňany IČO: 02016770 Právní forma: 112 – společnost s ručením omezeným	01.03.2021 18:36:21	308.914,00

**§ 217 odst. 2 písm. d) Zákona
označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich
vyloučení**

Zadavatel nevyloučil žádného účastníka zadávacího řízení.

**§ 217 odst. 2 písm. e) Zákona
označení dodavatele, s nímž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jeho výběru**

Obchodní jméno dodavatele:	Sídlo / adresa:
OptiXs, s.r.o.	Křivoklátská 37/3
IČO: 02016770	199 00 Praha 9 - Letňany
	DIČ: CZ02016770

Kupní smlouva s vybraným dodavatelem byla v souladu se zadávacími podmínkami uzavřena dne **07.04.2021**.

ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU DODAVATELE:

Základním hodnotícím kritériem byla nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH.

Komise dle ust. § 122 odst. 2 Zákona **neprováděla hodnocení nabídek**, neboť v zadávacím řízení byl jediný účastník.

Komise konstatovala, že nabídková cena dodavatele je v místě a čase obvyklá.

Výsledek hodnocení nabídek:

Pořadí	DODAVATEL	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	OptiXs, s.r.o. Křivoklátská 37/3 199 00 Praha 9 - Letňany IČO: 02016770 Právní forma: 112 – společnost s ručením omezeným	308.914,00

Nabídka účastníka zadávacího řízení splňuje veškeré požadavky Zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách.

- Nejnižší nabídková cena 308.914,00 Kč bez DPH, tj. 373.785,94 Kč včetně DPH

§ 217 odst. 2 písm. f) Zákona
označení poddodavatelů dodavatele, jsou-li známi

Zadavateli není znám žádný poddodavatel vybraného dodavatele.

§ 217 odst. 2 písm. g) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem

Jednací řízení s uveřejněním nebylo použito, soutěžní dialog nebyl použit.

§ 217 odst. 2 písm. h) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění

Jednací řízení bez uveřejnění nebylo použito.

§ 217 odst. 2 písm. i) Zákona
odůvodnění použití zjednodušeného režimu

Zjednodušený režim nebyl použit.

§ 217 odst. 2 písm. j) Zákona
odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému

Zadávací řízení nebylo zrušeno.



§ 217 odst. 2 písm. k) Zákona
odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků

Nabídky byly podány pouze elektronicky.

§ 217 odst. 2 písm. l) Zákona
soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn

Nebyly zjištěny žádné osoby se střetem zájmů.

§ 217 odst. 2 písm. m) Zákona
odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části

Veřejná zakázka není dělena na části. Objektív představuje jeden funkční celek, který není technicky možné dále rozdělit. Definované parametry a požadovaná funkčnost vychází ze specifických vědecko-výzkumných potřeb uživatelů a vztahuje se k celému objektivu.

§ 217 odst. 2 písm. n) Zákona
odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3

Zadavatel nepostupoval podle § 78 odst. 3 Zákona.

V Olomouci dne 09. 04. 2021

UNIVERZITA PALACKÉHO v OLOMOUCI
rektorát
Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci