

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

dle § 28 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),

pro zpracování nabídky k podlimitní veřejné zakázce na dodávky

zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 zákona

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:

Dodatečný vysokoúhlový rentgenový plošný detektor do přístroje pro maloúhlový rozptyl rtg. záření

Zadavatel:





ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Tato zadávací dokumentace slouží jako podklad pro zpracování nabídek účastníků zadávacího řízení. Práva, povinnosti či podmínky v této zadávací dokumentaci neuvedené se řídí zákonem.

Název veřejné zakázky: **Dodatečný vysokoúhlový rentgenový plošný detektor do přístroje pro malouúhlový rozptyl rtg. záření**

Zadavatel: Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.
Sídlo: Na Slovance 1999/2, 182 00 Praha 8
IČO: 68378271
DIČ: CZ68378271

**Osoba oprávněná
jednat za zadavatele:** RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

(dále jen „zadavatel“ pro účely této zadávací dokumentace a pro účely příloženého znění smlouvy dále jen „objednatel“)

Kontaktní osoba: Vladimír Levandovský
E-mail: levandovsky@fzu.cz
Zástupce kontaktní osoby: Mgr. Václav Kafka
E-mail: kafkav@fzu.cz

Poskytování vysvětlení zadávacích podmínek:

Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace je možné podat elektronicky, a to zejména prostřednictvím certifikovaného elektronického nástroje **eGORDION v. 3.3 - Tender arena**, dostupného na adrese <http://www.tenderarena.cz> (dále jen „Tender arena“), případně prostřednictvím datové schránky (ID nm9ns84) nebo e-mailem. Údaje o zakázce jsou uvedeny na webové adrese <https://www.tenderarena.cz/profil/FZU>.

Údaje o zakázce jsou uvedeny na Profilu zadavatele na webové adrese <https://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>.

Zadavatel nebude v souladu s § 211 odst. 3 zákona odpovídat na dotazy jiným způsobem než v elektronické podobě. Zadavatel dále nebude poskytovat vysvětlení na telefonické dotazy.

Odpověď na žádost o vysvětlení zadávací dokumentace zadavatel uveřejní na profilu zadavatele, který je na webové adrese <https://www.e-zakazky.cz/profil-zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>.

1 VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

1.1 Klasifikace předmětu plnění veřejné zakázky

Klasifikace předmětu plnění (CPV) veřejné zakázky odpovídá následujícím položkám *Společného slovníku EU pro veřejné zakázky* dle Nařízení (ES) č. 2195/2002 (Common Procurement Vocabulary):

- kód CPV 38300000-8 Měřicí přístroje
- kód CPV 38400000-9 Nástroje pro kontrolu fyzických vlastností
- kód CPV 38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)

Druh veřejné zakázky: podlimitní veřejná zakázka na dodávky

Druh zadávacího řízení: zjednodušené podlimitní řízení dle § 53 zákona





1.2 Popis předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka a montáž dodatečného vysokoúhlového rentgenového plošného detektoru do přístroje pro měření malouhlového rozptylu rentgenového záření. Dodatečný detektor zajistí měření difrakčních linií v rozsahu 10 - 70° rozptylového úhlu 2theta při současném zachování možnosti měření malouhlového rozptylu se vzdáleností vzorek-detektor. min. 1250 mm. Bližší podrobnosti jsou uvedeny v kapitole 4 zadávací dokumentace, detailní specifikace plnění je uvedena v Příloze č. 1 závazného návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 2 této zadávací dokumentace.

Předmět veřejné zakázky je spolufinancován z dotace projektu „**Feroické multifunkcionality**“ (**FerrMion**), registrační číslo **CZ.02.01.01/00/22_008/0004591** v rámci Operačního programu Jan Ámos Komenský (OP JAK).

1.3 Doba plnění veřejné zakázky:

Předmět plnění je nutné dodat nejpozději do **9 měsíců** ode dne uzavření kupní smlouvy. Dodáním se rozumí jeho doprava na místo plnění, instalace a montáž, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a převzetí zadavatelem.

1.4 Místo plnění veřejné zakázky:

Místem plnění je areál Fyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i., pracoviště Slovanka, budova SOLID21, suterén, místnost č. 0.27, na adrese Pod Vodárenskou věží 3, 182 00 Praha 8, Česká republika.

1.5 Předpokládaná hodnota

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **2 695 000 Kč bez DPH**. Jedná se zároveň o **maximální přípustnou výši nabídkové ceny**. V případě předložení nabídky s vyšší nabídkovou cenou bude taková nabídka vyřazena a dodavatel vyloučen z další účasti v zadávacím řízení.

2 PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

- 2.1 Nabídky je možné v souladu s ustanovením § 211 odst. 3 zákona podat **pouze elektronicky** prostřednictvím elektronického nástroje **Tender arena**. Jiné doručení není považováno za řádné podání nabídky.
- 2.2 Nabídky se podávají nejpozději do **26. listopadu 2024 do 11:00 hodin**.
- 2.3 Pro podání nabídky v elektronické podobě účastníci zadávacího řízení použijí certifikovaný elektronický nástroj Tender arena, dostupný na adrese <http://www.tenderarena.cz> (podrobný návod na použití nástroje je dostupný na uvedené adrese, v sekci pro dodavatele - <http://www.tenderarena.cz/dodavatel>, odkaz „Nápověda“ v záhlaví na adresu <https://sites.google.com/tendersystems.cz/napoveda-tenderarena-dodavatel>; na výše uvedené adrese <http://www.tenderarena.cz> jsou též dostupné kontakty na uživatelskou podporu).
- 2.4 Účastník zadávacího řízení musí být zaregistrován jako dodavatel v Centrální databázi dodavatelů. Registrace se provádí na elektronické adrese <https://cdd.fen.cz/#/>. Proces registrace může trvat až 48 hodin (v pracovních dnech) při předložení všech požadovaných dokumentů (poštou nebo elektronicky). Registrace není zpoplatněna. Podrobné informace o registraci do Centrální databáze dodavatelů jsou k dispozici na adrese <https://cdd.fen.cz/#/faq>.
- 2.5 Účastník zadávacího řízení musí pro podání nabídky disponovat osobním počítačem, s minimálně následujícím výkonem: frekvence CPU 1 GHz, operační paměť 1024 MB, pevný disk 20 GB, osobní počítač musí být připojen k síti Internet, a to s minimální rychlostí připojení 2 Mbps (DOWNLOAD) /





512 Kbps (UPLOAD), účastník zadávacího řízení musí mít v počítači nainstalovaný podporovaný internetový prohlížeč (Mozilla Firefox verze 73.0 a vyšší, Google Chrome 80.0.3987.106 a vyšší, Opera 66.0.3515.72 a vyšší, Microsoft Edge 80.0.361.54 a vyšší).

- 2.6 Zadavatel nenese odpovědnost za technické podmínky na straně účastníka zadávacího řízení. Zadavatel doporučuje účastníkům zadávacího řízení zohlednit zejména rychlost jejich připojení k internetu při podávání nabídky tak, aby tato byla podána ve lhůtě pro podání nabídek (podáním nabídky se rozumí finální odeslání nabídky do nástroje po nahrání veškerých příloh!).
- 2.7 Nabídky musí být podávány v českém nebo anglickém jazyce.
- 2.8 V nabídce musí být uvedeny **identifikační údaje účastníka zadávacího řízení podávajícího nabídku**, zejména: obchodní firma nebo název, sídlo, právní forma, jde-li o právnickou osobu, a obchodní firma nebo jméno nebo jména a příjmení, jde-li o fyzickou osobu, dále též identifikační číslo, je-li účastníku přiděleno.
- 2.9 Nabídka v elektronické podobě nesmí přesáhnout velikost 200 MB, z čehož maximálně 100 MB dokumenty k prokázání kvalifikace a maximálně 100 MB ostatní dokumenty nabídky. Nabídka musí být zpracována prostřednictvím akceptovatelných formátů souborů, tj. Microsoft Office (Word, Excel), Open Office, PDF, JPEG, GIF, nebo PNG. Hodnoty nabídkových cen dle specifikace uvedené v této zadávací dokumentaci, budou účastníkem zadávacího řízení předloženy rovněž formou vepsání do nabídkového formuláře, který bude zobrazen při podání nabídky v elektronické podobě. Tím není dotčena povinnost předložit ostatní dokumenty obsahující nabídkovou cenu jako součást nabídky.
- 2.10 Nabídky musí být zašifrovány pomocí certifikátu poskytnutého v rámci elektronického nástroje Tender arena; certifikát je k dispozici na adrese www.tenderarena.cz. V případě, že by nabídka byla zašifrována jiným certifikátem, nebude taková nabídka považována za nabídku podanou řádným způsobem. Zašifrování nabídky pomocí výše uvedeného certifikátu je provedeno automaticky elektronickým nástrojem Tender arena před tím, než je dokončeno její podání. V případě, že by nabídka byla zašifrována jiným veřejným klíčem (certifikátem), nebude taková nabídka považována za nabídku podanou řádným způsobem.
- 2.11 Pokud se zadávacího řízení účastní více dodavatelů společně (podávají společně nabídku), uvedou tito dodavatelé v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat účastníka zadávacího řízení při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.
- 2.12 Zadavatel pro toto zadávací řízení nestanovuje zadávací lhůtu.
- 2.13 Nabídka musí být obsahovat:
 - a) **krycí list nabídky** (viz příloha č. 1 zadávací dokumentace);
 - b) **nabídková cena** v členění dle kapitoly 5 zadávací dokumentace;
 - c) **údaje pro hodnocení** v členění dle kapitoly 7 zadávací dokumentace;
 - d) **popis nabízeného plnění** – dodavatel v nabídce předloží popis nabízeného Zařízení;
 - e) **vyplněný návrh smlouvy** (viz příloha č. 2 zadávací dokumentace);
 - f) **doklady prokazující splnění požadované kvalifikace** (viz příloha č. 3 zadávací dokumentace).

3 KVALIFIKACE DODAVATELŮ

- 3.1 Zadavatel požaduje prokázání základní způsobilosti podle § 74 zákona. Dodavatel prokáže splnění základní způsobilosti v souladu s § 53 odst. 4 zákona čestným prohlášením. Vzor čestného prohlášení je v příloze č. 3 této zadávací dokumentace. Splnění všech kritérií základní způsobilosti musí být prokázáno nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.





- 3.2 V souladu s § 53 odst. 4 zákona předkládá dodavatel prosté kopie dokladů o kvalifikaci a je oprávněn nahradit tyto doklady čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 zákona.

4 TECHNICKÉ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

- 4.1 Požadované minimální technické specifikace jsou uvedené v Příloze č. 1 návrhu smlouvy (viz Příloha č. 2 této zadávací dokumentace).

4.1.1 Školení, doprava, instalace:

- nabídková cena musí zahrnovat náklady na dopravu do místa plnění včetně pojištění, cla apod.;
- nabídková cena musí zahrnovat náklady na instalaci a montáž přístroje v místě plnění;
- nabídková cena musí zahrnovat náklady na zaškolení uživatelské obsluhy přístroje zaměřené na jeho základní ovládání, případnou montáž a demontáž jeho součástí a školení na používání softwaru a popřípadě seřizování (kalibraci) přístroje, bude-li třeba ji během provozu provádět; školení musí být v délce min. 8 hodin pro min. 3 osoby a musí být, provedené v místě plnění po úspěšně dokončené instalaci.

4.1.2 Záruka a servis:

- Délka záruky musí být min. **18 měsíců** (skutečná délka nabízené záruky bude předmětem hodnocení).
- Podmínky zajištění servisu jsou uvedeny v návrhu smlouvy v Příloze č. 2 zadávací dokumentace.

- 4.2 Technické podmínky uvedené v Příloze č. 1 návrhu smlouvy jsou minimální požadavky, které musí Zařízení splňovat. V případě, že účastník nabídne přístroj, který nebude splňovat uvedené technické specifikace nebo nebude obsahovat všechny popsané součásti, bude ze zadávacího řízení vyloučen z důvodu nesplnění zadávacích podmínek stanovených zadavatelem v zadávacím řízení.

5 ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

- 5.1 Účastník zadávacího řízení je povinen uvést v nabídce celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH, která zahrnuje veškeré požadované plnění.
- 5.2 Celková nabídková cena bude pevně a závazně stanovena jako maximální a nejvýše přípustná, včetně všech poplatků a veškerých dalších nákladů spojených s plněním veřejné zakázky, např. nákladů na dopravu do místa plnění, balné, celní poplatky, instalaci a montáž, náklady na pojištění apod.
- 5.3 Dodavatel uvede nabídkovou cenu do krycího listu nabídky (**Příloha č. 1** zadávací dokumentace) a do návrhu smlouvy (**Příloha č. 2** zadávací dokumentace). V případě uvedení rozdílných údajů bude pro Zadavatele při hodnocení závazná nabídková cena uvedená v návrhu smlouvy.
- 5.4 Maximální přípustná nabídková cena činí **2 695 000 Kč bez DPH**. Tato **cena je nepřekročitelná** a v případě předložení nabídky s nabídkovou cenou vyšší než **2 695 000 Kč bez DPH**, bude taková nabídka vyřazena a dodavatel vyloučen z další účasti v zadávacím řízení.

6 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Platební podmínky jsou obsažené v příslušném závazném návrhu smlouvy, která je nedílnou součástí zadávací dokumentace jako Příloha č. 2.





7 HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

7.1 Nabídky budou hodnoceny podle jejich ekonomické výhodnosti. Ekonomická výhodnost nabídek se hodnotí podle níže uvedených dílčích kritérií:

7.1.1 celková nabídková cena v Kč bez DPH – váha kritéria 20 %

7.1.2 dodací lhůta v měsících – váha kritéria 20 %

7.1.3 délka záruky v měsících – váha kritéria 20 %

7.1.4 kvalita nabízeného plnění z hlediska technické úrovně – váha kritéria rozdělená na:

7.1.4.1 počet pixelů v detektoru – váha 10 %

7.1.4.2 dynamický rozsah (max. cps na pixel v průběhu jedné expozice) – váha 10 %

7.1.4.3 maximální vlastní šum (temný průměrný registrovaný tok fotonů na pixel bez rtg. záření - ověření 60-sekundovou expozicí, nesmí přesáhnout uvedenou hodnotu) – váha 20 %

7.2 Způsob hodnocení:

V rámci dílčího kritéria **celkové nabídkové ceny** (7.1.1) bude zadavatel hodnotit nabídkovou cenu v Kč bez DPH zpracovanou dle oddílu 5 zadávací dokumentace, a to takovým způsobem, že hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty nejvýhodnější nabídky k hodnocené nabídce a váhy daného kritéria. Nejvýhodnější nabídkou je v tomto případě nabídka s nejnižší cenou. Viz níže uvedený vzorec:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH}}{\text{nabídková cena hodnocené nabídky v Kč bez DPH}} \cdot 20$$

Účastník zadávacího řízení uvede výši celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 zadávací dokumentace a v příslušném ustanovení návrhu smlouvy v Příloze č. 2 zadávací dokumentace. Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v návrhu smlouvy.

V rámci dílčího kritéria **dodací lhůty** (7.1.2) bude zadavatel hodnotit délku dodání v celých měsících ode dne uzavření kupní smlouvy (max. 9 měsíců), a to takovým způsobem, že hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty nejvýhodnější nabídky k hodnocené nabídce a váhy daného kritéria. Nejvýhodnější nabídkou je v tomto případě nabídka s nejkratší dodací lhůtou uvedenou v celých měsících. Viz níže uvedený vzorec:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{nejkratší dodací lhůta v měsících}}{\text{dodací lhůta hodnocené nabídky v měsících}} \cdot 20$$

Účastník zadávacího řízení uvede v nabídce dodací lhůtu v celých měsících, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 zadávací dokumentace a v příslušném ustanovení návrhu smlouvy v Příloze č. 2 zadávací dokumentace. Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v návrhu smlouvy.

V rámci dílčího kritéria **délka záruky** (7.1.3) bude zadavatel hodnotit délku nabízené záruky v celých měsících ode dne uzavření kupní smlouvy (min. 18 měsíců), a to takovým způsobem, že hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty hodnocené nabídky k nejvýhodnější nabídce a váhy daného kritéria. Nejvýhodnější nabídkou je v tomto případě nabídka s nejdelší záruční lhůtu uvedenou v celých měsících. Viz níže uvedený vzorec:





$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{délka záruky hodnocené nabídky v měsících}}{\text{nejdelší nabízená délka záruky v měsících}} \cdot 20$$

Účastník zadávacího řízení uvede nabízenou délku záruky v celých měsících, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 zadávací dokumentace a v příslušném ustanovení návrhu smlouvy (Příloha č. 2 zadávací dokumentace). Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v návrhu smlouvy. Minimální délka záruky je 18 měsíců – účastník zadávacího řízení, který by nabídnul kratší záruku, bude vyloučen z účasti v zadávacím řízení. Uvede-li účastník zadávacího řízení delší lhůtu než 120 měsíců, pro účely hodnocení nabídky bude započítána lhůta 120 měsíců, za právně závaznou však bude považována skutečně uvedená lhůta.

V rámci technického dílčího kritéria **počtu pixelů v detektoru** (7.1.4.1) bude zadavatel hodnotit počet pixelů v nabízeném detektoru, a to takovým způsobem, že hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty hodnocené nabídky k nejlépe nabídnuté nabídce a váhy daného kritéria. Nejlépe nabídnutou je v tomto případě nabídka s největším počtem pixelů v detektoru. Viz níže uvedený vzorec:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{počet pixelů v detektoru}}{\text{nejvyšší počet pixelů v detektoru}} \cdot 10$$

Účastník zadávacího řízení uvede nabízený počet pixelů v detektoru do své nabídky, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 zadávací dokumentace a v příslušném ustanovení návrhu smlouvy (Příloha č. 2 zadávací dokumentace). Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v návrhu smlouvy.

V rámci technického dílčího kritéria **dynamický rozsah** (7.1.4.2) bude zadavatel hodnotit dynamický rozsah nabízeného detektoru, tedy maximální cps na pixel v průběhu jedné expozice. Jednotkou cps je míněno „counts per second“, jedná se o digitálně registrované zásahy fotonů za sekundu včetně možných falešných zásahů (napočítané hodnoty intenzity, které se uspokojivě vyskytují v důsledku vnitřního šumu elektroniky detektoru). Dynamický rozsah musí být min. 65000 registrovaných fotonů na pixel (cps) v jedné expozici. Hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty hodnocené nabídky k nejlépe nabídnuté nabídce a váhy daného kritéria. Nejlépe nabídnutou je v tomto případě nabídka s největším počtem pixelů v detektoru. Viz níže uvedený vzorec:

$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{dynamický rozsah nabízeného detektoru v cps}}{\text{nejvyšší dynamický rozsah nabízených detektorů v cps}} \cdot 10$$

Účastník zadávacího řízení uvede nabízený dynamický rozsah v cps do své nabídky, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 zadávací dokumentace a v příslušném ustanovení návrhu smlouvy (Příloha č. 2 zadávací dokumentace). Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v návrhu smlouvy.

V rámci dílčího kritéria **maximální vlastní šum** (7.1.4.3) bude zadavatel hodnotit maximální vlastní šum nabízeného detektoru, tedy temný průměrný registrovaný tok fotonů na pixel bez RTG záření. Nabízená hodnota bude ověřena 60-secundovou expozicí, během které nesmí uvedenou hodnotu přesáhnout. Hodnocená nabídka získá takovou bodovou hodnotu, která vznikne násobkem poměru hodnoty nejlépe nabídnuté nabídky k hodnocené nabídce a váhy daného kritéria. Nejlépe nabídnutou je v tomto případě nabídka s nejnižší hodnotou vlastního šumu. Viz níže uvedený vzorec:



$$\text{Počet bodů} = \frac{\text{nejnižší vlastní šum nabízených detektorů}}{\text{maximální vlastní šum nabízeného detektoru}} \cdot 20$$

Účastník zadávacího řízení uvede v nabídce maximální vlastní šum, a to do příslušné kolonky v krycím listu v Příloze č. 1 zadávací dokumentace a v příslušném ustanovení návrhu smlouvy v Příloze č. 2 zadávací dokumentace. Uvede-li účastník rozdílné hodnoty v krycím listu a v návrhu smlouvy, bude zadavatel považovat za závaznou hodnotu uvedenou v návrhu smlouvy.

- 7.3 Hodnocené nabídky budou seřazeny podle obdržených bodů v součtu za všechna dílčí hodnotící kritéria uvedená výše, a to od nejvyššího počtu obdržených bodů po nejnižší, čímž vznikne **výsledné pořadí nabídek**.

8 DALŠÍ POŽADAVKY A PODMÍNKY

- 8.1 Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
- 8.2 Zadavatel si v souladu se zněním ust. § 39 odst. 5 zákona vyhrazuje právo ověřit si údaje či doklady poskytnuté účastníkem zadávacího řízení u třetích osob a účastník zadávacího řízení je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
- 8.3 Zadavatel si vyhrazuje právo změnit, upřesnit či doplnit podmínky tohoto zadávacího řízení, a to v souladu s § 99 zákona.
- 8.4 **Součinnost při finanční kontrole**
Účastníci zadávacího řízení musí vzít na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, bude vybraný dodavatel při plnění veřejné zakázky osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídky, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v platném znění). Účastníci berou na vědomí, že obdobnou povinností bude vybraný dodavatel povinen smluvně zavázat také své poddodavatele. Povinnost dle tohoto odstavce trvá po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti příslušné smlouvy.
- 8.5 Zadavatel si v souladu s § 53 odst. 5 zákona vyhrazuje právo uveřejnit oznámení o výběru dodavatele, případně též oznámení o vyloučení dodavatele, na svém profilu Zadavatele na webové adrese <http://www.e-zakazky.cz/Profil-Zadavatele/74e987e1-b4a1-4571-b8b6-2cd93fe6f932>. V takovém případě se oznámení o výběru dodavatele či oznámení o vyloučení dodavatele považují za doručená okamžikem uveřejnění.
- 8.6 Zadavatel si vyhrazuje právo uveřejnit výsledek zadávacího řízení a poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., zákona o svobodném přístupu k informacím. Zadavatel však neposkytne podle zákona o svobodném přístupu k informacím do ukončení zadávacího řízení informace, které se týkají obsahu nabídek a osob, které se podílejí na průběhu zadávacího řízení, a dále informace, které dodavatel poskytl zadavateli v zadávacím řízení a označil je jako důvěrné, ledaže se jedná o informace, které má zadavatel povinnost uvést. Po ukončení zadávacího řízení zadavatel zveřejní níže vymezený okruh informací, které budou účastníkem zadávacího řízení poskytnuty v průběhu zadávání veřejné zakázky a případně i v průběhu plnění z uzavřené smlouvy, a to včetně informací označených jako důvěrné. Těmito vymezenými informacemi jsou zejm. název dodavatele, IČO dodavatele, nabídková cena dodavatele, název, číslo a text smlouvy včetně všech jejích příloh a dodatků, výše skutečně





uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky a seznam poddodavatelů dodavatele veřejné zakázky. Ukončením veřejné zakázky nezaniká právo zadavatele na zveřejnění výše uvedených informací. Účastí v zadávacím řízení bere dodavatel na vědomí, že zadavatel s výše uvedenými informacemi poskytnutými v průběhu zadávacího řízení bude nakládat výše uvedeným způsobem. Podáním nabídky účastník zadávacího řízení s takovým užitím uvedených informací vyjadřuje souhlas.

- 8.7 Vybraný dodavatel bude povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, platných v zemi svého sídla či místa podnikání, tj. v ČR zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky budou podílet (bez ohledu na to, zda půjde o dodavatele či jeho poddodavatele).
- 8.8 Vybraný dodavatel bude povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, které naplňují cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, platných v zemi svého sídla či místa podnikání, tj. v ČR především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Vybraný dodavatel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.
- 8.9 Vybraný dodavatel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií.

9 OBCHODNÍ PODMÍNKY

- 9.1 Účastník zadávacího řízení je povinen přijmout bez výhrady a beze změny přiložený návrh smlouvy, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace jako příloha č. 2. Účastníci zadávacího řízení jsou oprávněni pouze doplnit své identifikační údaje, údaje o nabídkové ceně a další jasně označené údaje pro doplnění. Účastníci zadávacího řízení nejsou oprávněni smlouvu žádným způsobem měnit či doplňovat, s výjimkou těch částí, které zadavatel pro doplnění určil a označil. Porušení této podmínky povede k vyloučení účastníka zadávacího řízení z další účasti v zadávacím řízení.

10 OTEVÍRÁNÍ NABÍDEK

- 10.1 Otevírání nabídek proběhne elektronicky v souladu s § 109 zákona a bude neveřejné.

11 PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

- 11.1 Zadavatel umožní případným zájemcům prohlídku místa plnění včetně prohlídky zařízení, do kterého se bude detektor instalovat. Prohlídka proběhne v budově v areálu FZÚ na adrese Pod Vodárenskou věží 3, Praha 8, v suterénu v místnosti 0.27, a to v termínu 15. listopadu 2024 v 10:00 hodin, sraz v recepci hlavní budovy sídla Fyzikálního ústavu AV ČR, v.v.i., vchod z ulice Pod Vodárenskou věží 1, Praha 8.





12 KOMUNIKACE V PRŮBĚHU ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

- 12.1 Zadavatel bude během zadávacího řízení s dodavatelem komunikovat v souladu s § 211 zákona.
- 12.2 Pro komunikaci v průběhu zadávacího řízení zadavatel preferuje použití elektronického nástroje dle § 213 zákona nebo datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů.
- 12.3 Písemnosti v rámci zadávacího řízení budou zadavatelem odesílány prostřednictvím účtů zadavatele a účastníka zadávacího řízení v elektronickém nástroji **Tender arena**, příp. prostřednictvím jejich datových schránek, profilu zadavatele nebo e-mailu se zaručeným elektronickým podpisem.
- 12.4 Účastník zadávacího řízení musí být pro možnost použití komunikace se zadavatelem prostřednictvím elektronického nástroje registrován jako dodavatel v Centrální databázi dodavatelů. Registrace se provádí způsobem dle odst. 2.4 zadávací dokumentace.
- 12.5 Zadavatel zdůrazňuje, že v souladu s § 211 odst. 6 zákona při komunikaci uskutečňované prostřednictvím datové schránky je dokument doručen již dodáním do datové schránky adresáta. Prostřednictvím datové schránky nelze podat nabídku.
- 12.6 Zadavatel dále zdůrazňuje, že v souladu s § 4 odst. 1 vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody, při komunikaci uskutečňované prostřednictvím elektronického nástroje (profilu zadavatele) je dokument doručen již okamžikem přijetí datové zprávy na elektronickou adresu adresáta či adresátů datové zprávy v elektronickém nástroji.

13 DODRŽOVÁNÍ ZÁSAD ODPOVĚDNÉHO ZADÁVÁNÍ A INOVACÍ

- 13.1 Zadavatel naplňuje zásadu sociálně odpovědného zadávání ve vztahu k povaze a smyslu této veřejné zakázky zejména v oblasti důstojných pracovních podmínek ve smyslu požadavku na dodržování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zakotveném v návrhu smlouvy v Příloze č. 2 této zadávací dokumentace. Jeho nedodržení pak v návrhu smlouvy podléhá sankci. Zadavatel tuto zásadu dále naplňuje přiměřeným nastavením parametrů této veřejné zakázky a požadovaných podmínek účasti v tomto zadávacím řízení tak, aby bylo toto zadávací řízení a plnění této veřejné zakázky přístupné i malým podnikům.
- 13.2 Zadavatel naplňuje zásadu environmentálně odpovědného zadávání ve vztahu k povaze a smyslu této veřejné zakázky zejména ve smyslu požadavku na dodržování právních předpisů z oblasti životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, platné v zemi svého sídla či místa podnikání, zakotveném v návrhu smlouvy v Příloze č. 2 této zadávací dokumentace. Zadavatel se rovněž zabýval otázkou možné repase či recyklace přístroje nebo použitých materiálů, avšak shledal, že použití jakéhokoli repasovaného zařízení či přístroje z opotřebených materiálů a komponent by znamenalo vysoké riziko nedosažení požadovaných parametrů pořizovaného zařízení, a tím i ohrožení výsledků excelentního výzkumu a nevhodné nakládání s investičními prostředky. Pro účely základního výzkumu je nezbytné pořizovat nové, technicky a technologicky špičkové zařízení.
- 13.3 Zadavatel naplňuje zásadu inovací ve vztahu k povaze a smyslu této veřejné zakázky tak, že pořízením uvedeného přístroje získá nové poznatky, které najdou své uplatnění v základním i aplikovaném výzkumu. Zásada inovací je tak implicitně vyjádřena už samotnou povahou této zakázky.



14 ZÁVĚR

- 14.1 Informace a údaje uvedené v této zadávací dokumentaci (včetně příloh) vymezují závazné požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky. Tyto požadavky je účastník zadávacího řízení povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky a ve své nabídce je akceptovat. Neakceptování požadavků uvedených v této zadávací dokumentaci (včetně příloh) bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek.
- 14.2 Pokud se v této zadávací dokumentaci vyskytly obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení, mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, jedná se pouze o vymezení kvalitativního standardu a účastník zadávacího řízení je oprávněn navrhnout jiné, kvalitativně a technicky zcela srovnatelné řešení.

SEZNAM PŘÍLOH:

1. Krycí list nabídky
2. Závazné znění návrhu smlouvy
3. Vzor čestného prohlášení k prokázání základní způsobilosti

Za zadavatele:

V Praze

RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel