

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Identifikace veřejné zakázky

Název:	Oprava ozařovacího přístroje Chisostat na Biofyzikálním ústavu Akademie věd České republiky, v. v. i.
Druh veřejné zakázky:	Dodávky
Druh zadávacího řízení:	Otevřené řízení
Adresa veřejné zakázky:	https://zakazky.ibp.cz/contract_display_78.html

Identifikační údaje zadavatele

Název:	Biofyzikální ústav Akademie věd České republiky, v. v. i.
Sídlo:	Královopolská 2590/135, 612 65 Brno
IČ:	68081707
Zastoupen:	doc. RNDr. Evou Bártovou, Ph.D., DSc., ředitelkou Biofyzikálního ústavu

1. PREAMBULE

1.1. Veřejná zakázka je zadávána v zadávacím řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (*dále jen „ZZVZ“*).

1.2. Dotace na realizaci veřejné zakázky:

- ☐ zadavatel usiluje o dotaci na realizaci veřejné zakázky; název programu: název programu
- ☐ zadavatel je příjemcem dotace na realizaci veřejné zakázky; název programu: název programu
- ☒ veřejná zakázka bude hrazena z vlastních zdrojů zadavatele.

1.3. Veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK.

1.4. Kontaktní osobou zadavatele pro toto zadávací řízení je JUDr. Pavel Vacek, tel. č. 605 238 474 a e-mail pavel.vacek@ibp.cz.

1.5. Formulář nabídky

- a) Zadavatel přílohou zadávací dokumentace předkládá dodavatelům vzorový formulář nabídky obsahující předvyplněné požadavky zadavatele, kterými je podmiňována účast dodavatelů v zadávacím řízení.
- b) Splnění veškerých požadavků zadavatele, tj. požadavků na předmět veřejné zakázky, na kvalifikaci či na předložení údajů rozhodných pro hodnocení, prokáží dodavatelé předložením formuláře nabídky včetně příslušných příloh nebo jiných rovnocenných dokladů.

2. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PODMÍNKY PLNĚNÍ

2.1. Předmětem veřejné zakázky je provedení opravy ozařovacího přístroje Chisostat pro zadavatele.

Vymezení předmětu veřejné zakázky:

V rámci provedení opravy přístroje Chisostat zadavatel požaduje provedení dodávky nového radionuklidového zdroje ionizujícího záření (dále jen „ZIZ“) do ozařovače Chisostat. Kobalt 60 (dále jen „60Co“) je zdrojem ionizujícího záření gama, poločas rozpadu 5,27 let. Jde o ZIZ umístěný ve stínící hlavici ozařovače Chisostat, který se nachází v suterénním křídle „Pracoviště Chisostat“ budovy C, Biofyzikálního ústavu AV ČR, v. v. i. (dále jen „BFÚ“).

Předmět této veřejné zakázky (dále jen VZ) tedy spočívá ve výměně stávajícího ZIZ kobalt 60 (60Co) za nový ZIZ. K provedení opravy je nezbytné stínící hlavu ozařovače Chisostat demontovat, naložit, odvézt a v kontrolovaných podmínkách provést výměnu ZIZ a zkompletovat ozařovač Chisostat.

Zadavatel upozorňuje účastníky, že dle vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje se předmět dodávky řadí mezi významné uzavřené zdroje ionizujícího záření.

a) V rámci plnění předmětu VZ zadavatel požaduje:

- provedení demontáže stávajícího ZIZ z ozařovače Chisostat;
- provedení montáže nového ZIZ do ozařovače Chisostat;
- zajištění veškerých činností souvisejících s naložením, odvozem, výměnou stávajícího ZIZ a dodáním nového ZIZ včetně předložení předávacích protokolů o převzetí stávajícího ZIZ od zadavatele a o předání nového ZIZ zadavateli (součástí těchto předávacích protokolů bude doklad o převzetí ZIZ do radiační správy ze strany dodavatele);
- provedení přijímací zkoušky dodávaného uzavřeného radionuklidového zdroje (viz § 26 vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje);
- provedení zkoušky dlouhodobé stability ozařovače Chisostat v souladu s § 68 odst. 2 písm. a) zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon a § 27 vyhlášky č. 422/2016.

b) Požadované technické parametry nového uzavřeného radionuklidového ZIZ:

- uzavřený radionuklidový ZIZ Co-60 o aktivitě minimálně 150 TBq k datu dodání;
- technická slučitelnost se stávajícím ozařovačem Chisostat.

c) Požadavky zadavatele na dodání příslušné technické dokumentace v rámci dodávky:

- předložení tabulky s přepočtem aktuálního dávkového příkonu ve vzdálenostech 67 a 124 cm na dobu 10 let, a to v měsíčních intervalech od 1. dne měsíce dodání nového uzavřeného radionuklidového ZIZ ze strany účastníka VZ;
- předložení Povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost (dále jen „SÚJB“) pro nakládání se zdroji ionizujícího záření (viz § 9 zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon) ze strany účastníka VZ;
- předložení Schválení typu uzavřeného radionuklidového zdroje vydaného SÚJB (viz § 137 zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon) ze strany účastníka VZ;
- předložení Osvědčení uzavřeného radionuklidového zdroje (viz § 22 + 23 vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje) ze strany účastníka VZ;
- předložení Protokolu o přijímací zkoušce uzavřeného radionuklidového zdroje (viz § 68 odst. 2, atomový zákon a § 26 vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje) a v návaznosti Protokolu o zkoušce dlouhodobé stability ozařovače

Chisostat, uzavřeného radionuklidového zdroje (viz § 27 a § 28 vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně a zabezpečení) ze strany účastníka VZ.

Minimální požadavky na předmět veřejné zakázky jsou vymezeny technickými, obchodními a jinými smluvními podmínkami, které jsou součástí přílohy zadávací dokumentace.

- 2.2. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **3 350 000,- Kč** bez daně z přidané hodnoty (*dále jen „DPH“*).
- 2.3. Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle číselníku Common Procurement Vocabulary (*dále jen „CPV“*):

Druh plnění	CPV kód
Přístroje pro gama terapii	33151100

2.4. **Položkový rozpočet**

- a) Nedílnou součástí formuláře nabídky bude položkový rozpočet předmětu veřejné zakázky (*dále jen „rozpočet“*), který účastníci zpracují na základě vzoru předloženého v příloze zadávací dokumentace.
- b) Účastníci jsou povinni řádně ocenit všechny položky rozpočtu.

2.5. **Vyhrazené změny závazku**

- a) Zadavatel si vyhrazuje možnost změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Podmínky pro tyto změny jsou vymezeny v obchodních a jiných smluvních podmínkách.

3. HODNOCENÍ NABÍDEK

- 3.1. Podané nabídky budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti v níže uvedeném kritériu

Kritérium	Váha kritéria
Nabídková cena	100 %

3.2. **Způsob hodnocení nabídek podle kritéria Nabídková cena**

- a) Nabídkovou cenou se rozumí cena za splnění předmětu veřejné zakázky.
- b) Nabídková cena bude stanovena součtem cen všech položek rozpočtu v **Kč bez DPH a bude uvedena ve formuláři nabídky**.
- c) Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

4. KVALIFIKACE

Dodavatelé jsou povinni prokázat kvalifikaci požadovanou zadavatelem.

- 4.1. Základní způsobilost mají dodavatelé, kteří splňují požadavky dle § 74 odst. 1 písm. a) až e) ZZVZ.
- 4.2. Požadavky na profesní způsobilost jsou zadavatelem stanoveny vzorovým čestným prohlášením ve formuláři nabídky.
- 4.3. Požadavky na technickou kvalifikaci jsou zadavatelem stanoveny vzorovým čestným prohlášením ve formuláři nabídky.
- 4.4. Vybraný dodavatel předloží na výzvu zadavatele originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci.

Zadavatel vyloučí dodavatele, který tyto doklady nepředloží.

5. DALŠÍ POŽADAVKY A DOPORUČENÍ KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK

- 5.1. Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém nebo slovenském jazyce.
 - 5.2. V případě rozporu mezi údaji uvedenými v dokumentech,
 - a) jejichž předložení je zadavatelem v zadávacích podmínkách výslovně požadováno, a údaji uvedenými v ostatních dokumentech, které účastník v nabídce předložil, platí údaje uvedené v zadavatelem požadovaných dokumentech;
 - b) jejichž předložení v nabídce zadavatel v zadávacích podmínkách nepožadoval, a údaji uvedenými v zadávacích podmínkách, mají přednost zadávací podmínky.
- Možnost postupu zadavatele dle § 46 ZZVZ tím není dotčena.
- 5.3. Zadavatel není povinen k dokumentům a údajům, které účastník předložil v nabídce nad rámec povinností stanovených v zadávacích podmínkách, jakkoli přihlížet.
 - 5.4. Nabídky lze zpracovat **výhradně v elektronické podobě**.
 - 5.5. Každý dodavatel může podat pouze jednu nabídku. Účastník nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

6. ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK

- 6.1. Nabídky je nutné podat nejpozději do **21. 7. 2020, 10:00 hod.**
- 6.2. Nabídky se podávají prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky.

7. OSTATNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Účastníci nemají právo na náhradu nákladů spojených s účastí v zadávacím řízení.
- 7.2. V případě nejasností v zadávací dokumentaci jsou dodavatelé oprávněni po zadavateli požadovat vysvětlení zadávací dokumentace. Žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace jsou dodavatelé povinni podávat výhradně prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK na adrese veřejné zakázky.
- 7.3. V souladu s ustanovením § 97 ZZVZ zadavatel organizuje prohlídku místa plnění. Tato prohlídka se uskuteční dle § 54 odst. 6 ZZVZ dne **8. 7. 2020 od 10:00 hodin**. Sraz uchazečů prohlídky je na vrátnici sídla zadavatele na adrese: Královopolská 2590/135, 612 65 Brno.
- 7.4. **Elektronický nástroj E-ZAK**
 - a) Veškeré úkony v rámci výběrového řízení se provádějí elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, nestanoví-li zadavatel v zadávacích podmínkách nebo v průběhu výběrového řízení jinak. Zadavatel dodavatele upozorňuje, že **pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele**.
 - b) Zadavatel dodavatelům doporučuje, aby kontaktní osobu zadavatele požádali o přiřazení k veřejné zakázce nebo aby průběžně sledovali adresu veřejné zakázky.
 - c) Zavedl-li zadavatel dodavatele do elektronického nástroje E-ZAK, uvede u něj jako kontaktní údaje takové, které získal jako veřejně přístupné, nebo jiné vhodné kontaktní údaje. Je povinností každého dodavatele, aby před dokončením registrace do elektronického nástroje E-ZAK své kontaktní údaje zkontroloval a případně upravil či doplnil jiné.
 - d) Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena,

případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní emailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva, či nikoli.

- e) Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK včetně informací o používání elektronického podpisu jsou dostupné na:

<https://zakazky.ibp.cz/data/manual/EZAK-Manual-Dodavatele.pdf>

https://zakazky.ibp.cz/data/manual/QCM.Podepisovaci_applet.pdf

V Brně dne 25. 6. 2020

.....
doc. RNDr. Eva Bártová, Ph.D., DSc.,
Ředitelka Biofyzikálního ústavu