

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Identifikace veřejné zakázky

Název: **Kryogenní systém s uzavřeným cyklem**

Druh veřejné zakázky: Dodávky

Druh zadávacího řízení: Zjednodušené podlimitní řízení

Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00007101>

Identifikační údaje zadavatele

Název: **Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta**

Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

Korespondenční adresa: Kotlářská 267/2, 611 37 Brno

IČ: 00216224

Zastoupen: prof. Mgr. Tomášem Kašparovským, Ph.D., děkanem

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: *Operační program Jan Amos Komenský, název projektu QM4ST – Kvantové materiály pro aplikace v udržitelných technologiích, reg. č. CZ.02.01.01/00/22_008/0004572.*
- veřejná zakázka bude hrazena z vlastních zdrojů zadavatele.

1.3. Veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK. Zadavatel dodavatele upozorňuje, že **pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele a provést ověření identity dodavatele**. Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK jsou dostupné na výše uvedené adrese veřejné zakázky.

1.4. Kontaktní osobou zadavatele pro toto zadávací řízení je Mgr. Pavel Vicherek, tel. č. +420 549 49 5464 a e-mail vicherek@sci.muni.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, prokážou dodavatelé předložením formuláře nabídky včetně příslušných příloh nebo jiných rovnocenných dokladů.

1.6. Odpovědné zadávání

- a) V návaznosti na Strategický záměr Masarykovy univerzity na léta 2021-2028 a na základě zásad zadávání veřejných zakázek stanovených v ZZVZ má zadavatel zájem zadat veřejnou zakázku v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací.
 - b) Aspekty společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací jsou zohledněny v obchodních a jiných smluvních podmínkách.
- 1.7. Zadávací dokumentace je vyhotovena jak v českém, tak anglickém jazyce. V případě rozporů mezi českou a anglickou jazykovou verzí, nebo v případě sporu o výklad použitých pojmů, má přednost česká jazyková verze.

2. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem veřejné zakázky je dodávka héliového chladicího systému s uzavřeným cyklem, který je určen pro připojení průtokových héliových kryostatů ve vlastnictví zadavatele.
- 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 **2 953 062 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
Chladicí zařízení	42513200-7

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 v **Kč** nebo v **EUR** nebo v **USD bez DPH a bude uvedena ve formuláři nabídky (dodavatel musí vybrat měnu). Nebude-li nabídková cena stanovena v Kč, provede se pro účely hodnocení přepočítání nabídkové ceny bez DPH na Kč oficiálním kurzem České národní banky ke dni skončení lhůty pro podání nabídek.**
 - c) Nejlépe bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.
- 3.3. Hodnoceny mohou být pouze nabídky, které splní všechny požadavky zadavatele uvedené v příloze Technické podmínky této zadávací dokumentace. Pokud nebudou všechny požadavky splněny, nabídka nebude hodnocena a účastník bude vyloučen z další účasti v řízení. Účastník řízení není oprávněn podmínit jím navrhované údaje, které jsou předmětem hodnocení další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot je důvodem pro vyloučení účastníka tohoto řízení.
- 3.4. V případě, bude-li uvedena stejná nabídková cena v nabídkách účastníků řízení, rozhodne o jejich pořadí Cena jedné hodiny pozáručního servisu uvedená v článku VII. odst. 8 písm. a) návrhu kupní

smlouvy (dále jen „cena hodiny pozáručního servisu“). Nabídka účastníka zadávacího řízení, který v uvedeném případě nabídne nejnižší cenu hodiny pozáručního servisu, bude vybrána jako nejvýhodnější.

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.

5. DALŠÍ POŽADAVKY A DOPORUČENÍ KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDEK

- 5.1. Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v českém, slovenském nebo anglickém 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 konce lhůty pro podávání nabídek uvedené v elektronickém nástroji E-ZAK** na adrese veřejné zakázky.
- 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.
- 7.3. Zadavatel jako správce osobních údajů informuje subjekty údajů, od nichž obdrží nabídku, že osobní údaje zpracovává výhradně z důvodu a za účelem splnění právních povinností stanovených zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Další informace o zpracování a ochraně osobních údajů jsou k dispozici zde: <https://www.muni.cz/o-univerzite/uredni-deska/ochrana-osobnich-udaju>.

TENDER DOCUMENTS

Identification of the Public Procurement

Name: Closed-cycle cryogenic system

Type of the public procurement: Supplies

Type of procurement procedure: Simplified sublimit procedure

Address of the public procurement: <https://zakazky.muni.cz/vz00007101>

Identification data of the Contracting Authority

Name: Masaryk University, Faculty of Science

Registered office: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

Correspondence address: Kotlářská 267/2, 611 37 Brno

Reg. No. (ID): 00216224

Represented by: prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D., Dean

1. PREAMBLE

1.1. The public contract is awarded in the procurement procedure pursuant to Act No. 134/2016 Sb., on Public Procurement (*the "PPA"*).

1.2. A grant for the implementation of the public procurement:

- Contracting Authority seeks a grant for the implementation of the public procurement; name of the programme: *name of the programme*
- Contracting Authority is the recipient of a grant for the implementation of the public procurement; the name of the programme: Operational Programme Jan Amos Komenský, project name QM4ST - Quantum materials for applications in sustainable technologies, reg. no. CZ.02.01.01/00/22_008/0004572
- The public procurement shall be covered by the own resources of Contracting Authority.

1.3. The public contract is awarded electronically using the E-ZAK electronic tool. The contracting authority informs the supplier that in order to make full use of all the possibilities of the E-ZAK electronic tool, it is necessary to carry out and complete the so-called supplier registration and to verify the identity of the supplier. Terms and conditions and information concerning the E-ZAK electronic tool are available at the above-mentioned procurement address.

1.4. Contracting Authority's contact person for the purpose of this procurement procedure is Mgr. Pavel Vicherek, tel. No. +420 549 49 5464 and e-mail vicherek@sci.muni.cz.

1.5. Offer Form

- a) Contracting Authority shall submit to Contractors, by means of the Annex hereto, a sample Offer Form containing pre-filled requirements of Contracting Authority which are mandatory for Participants in order to join the procurement procedure.
- b) Meeting of all requirements of Contracting Authority, i.e. the requirements for the subject-matter of the public contract, the qualification, or the submission of the data decisive for the evaluation, shall be proved by Contractors by submitting the Offer Form, including relevant annexes or other

equivalent documents.

1.6. Responsible procurement

- a) In connection with the Strategic Plan of Masaryk University for the years 2021-2028 and on the basis of the principles of public procurement set out in the Public Procurement Act, the contracting authority is interested in awarding a public contract in accordance with the principles of socially responsible procurement, environmentally responsible procurement and innovation.
- b) Aspects of socially responsible procurement, environmentally responsible procurement and innovation are reflected in the commercial and other contractual terms and conditions.

1.7. The tender documentation is drawn up in both Czech and English. In the event of any contradiction between the Czech and English language versions, or in the event of a dispute over the interpretation of the terms used, the Czech language version shall prevail.

2. SUBJECT-MATTER OF THE PUBLIC PROCUREMENT, TERMS AND CONDITIONS OF PERFORMANCE

2.1. The subject-matter of the tender is the supply of a closed-cycle helium refrigeration system for the connection of flow-through helium cryostats owned by the client.

The minimum requirements for the subject of the tender are defined in the technical, commercial and other contractual terms and conditions annexed to the tender documentation.

2.2. The assumed value of the public contract is CZK **2 953 062** without value added tax ("VAT").

2.3. Classification of the subject-matter of the public procurement according to the Common Procurement Vocabulary (*the "CPV"*):

Type of performance	CPV code
Refrigerating equipment	42513200-7

3. EVALUATION OF OFFERS

3.1. Submitted offers shall be evaluated according to their economic advantage under this criterion:

Criterion	Criterion weight
Offer price	100 %

3.2. The Method for the Evaluation of Offers under the Criterion of the Offer Price

- a) The offer price shall be the price for the performance of the subject-matter of the public contract.
 - b) The offer price shall be set in CZK or EUR or USD, excluding VAT, and shall be quoted in the tender form (the supplier must select the currency). If the offer price is not fixed in CZK, the offer price excluding VAT shall be converted into CZK for evaluation purposes at the official exchange rate of the Czech National Bank on the closing date for the submission of offers.
 - c) The offer with the lowest offer price in CZK excluding VAT shall be evaluated as the best.
- 3.3. Only offers that meet all the requirements of the Contracting Authority set out in the Annex Technical Specifications of these tender documents may be evaluated. If all requirements are not met, the offer will not be evaluated and the tenderer will be excluded from further participation in the procedure. The tenderer is not entitled to make the data proposed by him subject to evaluation subject to any other condition. The imposition of conditions or the indication of several different values shall be grounds for the exclusion of the tenderer.

- 3.4. In the event of identical prices being quoted in the tenderers' offers, the price per hour of after-sales service specified in Article VII(8)(a) of the draft purchase contract (hereinafter referred to as the 'price per hour of after-sales service') shall determine their ranking. The offer of the tenderer who the lowest price per hour of after-sales service in the above case will be selected as the most advantageous.

4. QUALIFICATIONS

Contractors shall be obliged to prove the qualifications required by Contracting Authority.

- 4.1. **Basic qualification** is provided by Contractors who meet the requirements under S 74 (1) (a) to (e) of the PPA.
- 4.2. Professional qualification requirements are stipulated by Contracting Authority in a sample statutory declaration included in the Offer Form.

5. OTHER REQUIREMENTS AND RECOMMENDATIONS FOR PROCESSING OFFERS

- 5.1. Any offer shall be fully processed either in the Czech or Slovak or English languages.
- 5.2. In case of a discrepancy between the information contained in the documents,
- the submission of which is explicitly requested by Contracting Authority in the tender specifications, and the information given in the other documents submitted by Participant, the information specified by Contracting Authority in the required documents shall be valid;
 - the submission of which is not requested by Contracting Authority in the tender specifications, and the information specified therein, the tender specifications shall have the priority.

The possibility for Contracting Authority to proceed in accordance with S 46 of the PPA is not affected thereby.

- 5.3. Contracting Authority is not obliged to take account of any documents and data submitted by Participant in their offer beyond the obligations laid down in the tender specifications.
- 5.4. Offers can be processed in electronic form only.
- 5.5. Each Contractor may only submit one offer. Participant shall not be a person through whom another Participant in the same procurement procedure proves their qualification.

6. METHOD OF OFFER SUBMISSION

- 6.1. Offers must be submitted no later than the end of the deadline for submission of tenders specified in the electronic tool E-ZAK at the following address <https://zakazky.muni.cz/vz00007101>.
- 6.2. **Offers** shall be submitted through the E-ZAK electronic tool at the address of the public procurement.

7. OTHER TERMS AND CONDITIONS

- 7.1. Participants shall not be entitled to any compensation of the costs associated with their participation in the procurement procedure.
- 7.2. In case of any ambiguities in the tender documents, Contractors shall be entitled to require Contracting Authority to clarify the tender documents. Any requests for clarification of the tender documents shall be submitted by Contractors solely through the E-ZAK electronic tool.
- 7.3. As a personal data controller, the Contracting Authority informs the data subjects from whom it receives a tender that it processes personal data solely for the purpose of and in order to fulfil the legal

obligations set out in the Act. 134/2016 Coll., on public procurement. Further information on the processing and protection of personal data is available here: <https://www.muni.cz/o-univerzite/uredni-deska/ochrana-osobnich-udaju>.

prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.
děkan / Dean
(podepsáno elektronicky / signed electronically)