

520267-2026 - Konkurrensetsättning

Tjeckien – Medicinsk programvara – System pro nezávislý výpočet dávky, dozimetrickou verifikaci plánu a transmisní dozimetrii v radioterapii [2026]

OJ S 143/2026 28/07/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem - Meddelande om ändring
Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Masarykův onkologický ústav

E-postadress: monika.resatkova@mou.cz

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ som kontrolleras av en statlig myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Hälso- och sjukvård

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: System pro nezávislý výpočet dávky, dozimetrickou verifikaci plánu a transmisní dozimetrii v radioterapii [2026]

Beskrivning: Předmětem veřejné zakázky je dodávka systému pro nezávislý výpočet dávky, dozimetrickou verifikaci plánu a transmisní dozimetrii v radioterapii dle specifikace a za podmínek vymezených v příloze č. 3 zadávací dokumentace. K době trvání veřejné zakázky (GR-Lot-PlannedDuration): Příloha č. 3a ZD (Vzor kupní smlouvy) 3.1. Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 180 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy. Prodávající je povinen dodat informace, doklady a dokumenty potřebné k převzetí a užívání zařízení včetně výrobního čísla (UDI) zařízení dle čl. 2.1 smlouvy s alespoň 10denním předstihem. 6.2. Prodávající poskytuje na systému záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou není systém provozuschopný z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí systému kupujícím. 2.2. Prodávající se v záruční době a po dobu 3 let od skončení záruční doby zavazuje k provádění a poskytování následujících služeb (dále jen „služby“): o provádění bezpečnostně technických kontrol systému, o provádění elektrických revizí (hardwarových částí) systému, o provádění preventivní údržby systému, o provádění upgradu a updatu softwaru systému, o poskytování konzultačních služeb k systému. Po dobu 3 let od skončení záruční doby je součástí služeb rovněž: o odstraňování vad systému, které je v záruční době kryto odpovědností za vady a zárukou za jakost dle čl. 6 smlouvy.

Förfarandets identifierare: 6c94e011-9287-47e3-a1c5-69d5e859ffa2

Intern identifierare: MOU 563 376

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 48180000 Medicinsk programvara

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Land: Tjeckien

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 8 930 000,00 CZK

2.1.4. Allmänna upplysningar

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

Tillämplig gränsöverskridande lagstiftning: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Systém pro nezávislý výpočet dávky, dozimetrickou verifikaci plánu a transmisní dozimetrii v radioterapii [2026]

Beskrivning: Předmětem veřejné zakázky je dodávka systému pro nezávislý výpočet dávky, dozimetrickou verifikaci plánu a transmisní dozimetrii v radioterapii dle specifikace a za podmínek vymezených v příloze č. 3 zadávací dokumentace. K době trvání veřejné zakázky (GR-Lot-PlannedDuration): Příloha č. 3a ZD (Vzor kupní smlouvy) 3.1. Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 180 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy. Prodávající je povinen dodat informace, doklady a dokumenty potřebné k převzetí a užívání zařízení včetně výrobního čísla (UDI) zařízení dle čl. 2.1 smlouvy s alespoň 10denním předstihem. 6.2. Prodávající poskytuje na systému záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou není systém provozuschopný z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí systému kupujícím. 2.2. Prodávající se v záruční době a po dobu 3 let od skončení záruční doby zavazuje k provádění a poskytování následujících služeb (dále jen „služby“): o provádění bezpečnostně technických kontrol systému, o provádění elektrických revizí (hardwarových částí) systému, o provádění preventivní údržby systému, o provádění upgradu a updatu softwaru systému, o poskytování konzultačních služeb k systému. Po dobu 3 let od skončení záruční doby je součástí služeb rovněž: o odstraňování vad systému, které je v záruční době kryto odpovědností za vady a zárukou za jakost dle čl. 6 smlouvy.

Intern identifierare: MOU 563 376

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 48180000 Medicinsk programvara

Optioner:

Beskrivning av alternativen: 17.1. Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 2 ZZVZ vyhrazuje změnu dodavatele v průběhu plnění veřejné zakázky pro případ, kdy bude s (vybraným) dodavatelem veřejné zakázky předčasně ukončena smlouva z důvodů vymezených ve smlouvě (viz vzor smluv dle příloh č. 3 zadávací dokumentace smlouvy). 17.2. Nastane-li případ popsáný v předchozí větě, je zadavatel oprávněn uzavřít smlouvu k veřejné zakázce (v rozsahu dosud neprovedené části veřejné zakázky) s dalším účastníkem zadávacího řízení v pořadí dle hodnocení nabídek v zadávacím řízení (zadavatel nebude provádět nové hodnocení nabídek). Zadavatel u dotčeného účastníka zadávacího řízení provede posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení. 17.3. Postup dle předchozího odstavce se

použije obdobně pro další účastníky zadávacího řízení v pořadí dle hodnocení nabídek, pokud takovýto další účastník zadávacího řízení nesplní podmínky účasti v zadávacím řízení, pokud jsou naplněny důvody pro jeho vyloučení ze zadávacího řízení, pokud již neexistuje, pokud odmítne smlouvu uzavřít nebo jestliže neposkytne součinnost k jejímu uzavření.

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Land: Tjeckien

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 5 År

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 8 930 000,00 CZK

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Syftet med strategisk upphandling: Främjande av social hållbarhet

Beskrivning: viz čl. 12.6. vzoru kupní smlouvy (příloha č. 3a ZD) Prodávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směny, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně prodávajícím či jeho poddodavateli. Nedodržení tohoto závazku je podstatným porušením smlouvy.

Socialt mål som främjas: Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Nabídková cena

Beskrivning: Nabídky budou v souladu s § 114 odst. 1 ZZVZ hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti na základě jediného hodnoticího kritéria – nejnižší nabídkové ceny. Pro hodnocení bude rozhodující nabídková cena v Kč bez DPH. Jako nejvhodnější nabídka bude vyhodnocena nabídka dodavatele s nejnižší nabídkovou cenou.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tjeckiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 28/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 0 Dag

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

Elektronisk auktion: ja

En elektronisk auktion hålls på följande adress: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

Beskrivning: Pro účast v elektronické aukci je nutná registrace v elektronickém nástroji TENDER ARENA a splnění následujících minimálních technických požadavků: Účastník zadávacího řízení disponuje PC s parametry minimálně: frekvence CPU 1 GHz, operační paměť 1024 MB, pevný disk 20 GB, připojení k síti Internet (minimální rychlostí připojení 2 Mbps (DOWNLOAD) / 512 Kbps (UPLOAD), internetový prohlížeč (konkrétní verze garantované provozovatelem elektronického nástroje viz <http://navody.tendersystems.cz/doku.php?id=tenderarena:dlezzvz:eaukce>) s povoleným Java Scriptem a nainstalovaným SW Java verze 6 a vyšší. V průběhu aukce bude účastník zadávacího řízení oprávněn snižovat svou nabídkovou cenu. Účastník zadávacího řízení v průběhu aukce uvidí své momentální pořadí a hodnoty podané ostatními účastníky. Minimální a maximální krok snížení nabízené ceny vzhledem k předchozí nabízené ceně účastníka je 0,05 % a 50 %. Změna cenové nabídky směrem nahoru nebude systémem akceptována. Délka aukce činí 5 minut s tím, že v případě, že v posledních 50 vteřinách dojde ke snížení nejnížší nabídkové ceny, dojde k prodloužení aukce na 60 vteřin. V případě rovnosti nejnížší nabídkové ceny u více účastníků zadávacího řízení bude jako nejvhodnější nabídka vyhodnocena nabídka toho účastníka zadávacího řízení, který této nabídkové ceny dosáhl jako první. Elektronická aukce končí a) uplynutím předem stanovené doby, nebo b) pokud zadavatel neobdrží po předem stanovenou dobu nové aukční hodnoty, které by měnily pořadí nabídek. Vybraný dodavatel je před podpisem smlouvy povinen snížit nabídkovou cenu o částku, o kterou v elektronické aukci snížil nabídkovou cenu v Kč bez DPH.

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Information om tidsfrist för prövning: Podmínkou pro podání návrhu k ÚOHS je podání námitek k Zadavateli, které je nutné doručit do 15 dnů ode dne, kdy se stěžovatel dozvěděl o domnělém porušení zákona Zadavatelem, nejpozději však do uzavření smlouvy nebo do chvíle, kdy se soutěž o návrh považuje po výběru návrhu za ukončenou. Námitky proti úkonům oznamovaným v dokumentech, které je Zadavatel povinen podle zákona uveřejnit či

odeslat stěžovateli, musí být doručeny Zadavateli do 15 dnů od jejich uveřejnění či doručení stěžovateli. Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání žádostí o účast, musí být námitky proti podmínkám vztahujícím se ke kvalifikaci dodavatele doručeny Zadavateli nejpozději do skončení této lhůty. Pokud je v zadávacím řízení stanovena lhůta pro podání nabídek, musí být námitky proti zadávacím podmínkám doručeny Zadavateli nejpozději do skončení této lhůty. Námitky proti obsahu výzvy k podání nabídek v dynamickém nákupním systému nebo při zadávání veřejné zakázky na základě rámcové dohody musí být zadavateli doručeny nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek. V soutěži o návrh musí být námitky proti soutěžním podmínkám doručeny nejpozději do konce lhůty pro podání návrhů. Zadavatel může v zadávací dokumentaci nebo soutěžních podmínkách stanovit, že námitky podle § 242 odst. 3 nebo 4 zákona lze podat nejpozději 72 hodin před skončením lhůt podle § 242 odst. 3 nebo 4 zákona. Námitky proti dobrovolnému oznámení o záměru uzavřít smlouvu podle § 212 odst. 2 zákona musí být doručeny Zadavateli do 30 dnů od uveřejnění tohoto oznámení. Zadavatel je povinen námitky vyřídit do 15 dnů. Návrh je nutné doručit ÚOHS i Zadavateli do 10 dnů ode dne, v němž stěžovatel obdržel rozhodnutí, kterým Zadavatel námitky odmítl nebo do 25 dnů od odeslání námitek, pokud Zadavatel o námitkách nerozhodl. Po uzavření smlouvy na veřejnou zakázku či rámcové dohody lze podat pouze návrh na uložení zákazu plnění smlouvy, a to i bez předchozího podání námitek. Návrh na uložení zákazu plnění smlouvy doručí navrhovatel ÚOHS a ve stejnopisu Zadavateli do 30 dnů ode dne, kdy Zadavatel uveřejnil oznámení o uzavření smlouvy způsobem podle § 212 odst. 2 zákona s uvedením důvodu pro zadání veřejné zakázky bez uveřejnění oznámení o zahájení zadávacího řízení, předběžného oznámení nebo výzvy k podání nabídek ve zjednodušeném podlimitním řízení, nejpozději však do 6 měsíců od uzavření této smlouvy. Návrh na uložení zákazu plnění smlouvy podle § 254 odstavce 1 písm. d) zákona doručí navrhovatel ÚOHS a ve stejnopisu Zadavateli do 30 dnů ode dne, kdy Zadavatel uveřejnil oznámení o uzavření smlouvy na základě rámcové dohody podle § 137 zákona nebo oznámení o uzavření smlouvy v dynamickém nákupním systému podle § 142 zákona, nejpozději však do 6 měsíců od uzavření této smlouvy. Ve lhůtě pro doručení návrhu je navrhovatel povinen složit na účet ÚOHS kauci ve výši 1 % z nabídkové ceny navrhovatele za celou dobu plnění veřejné zakázky nebo za dobu prvních čtyř let plnění v případě smluv na dobu neurčitou, nejméně však ve výši 50 000 Kč, nejvýše ve výši 10 000 000 Kč. V případě, že navrhovatel nemůže stanovit celkovou nabídkovou cenu, je povinen složit kauci ve výši 100 000 Kč. V případě návrhu na uložení zákazu plnění smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč. Jde-li o řízení o přezkoumání postupu pro zadávání koncesí, je navrhovatel povinen ve lhůtě pro doručení návrhu složit na účet ÚOHS kauci ve výši 1 % z předpokládané hodnoty koncese uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek nebo na profilu Zadavatele, nejméně však ve výši 50 000 Kč, nejvýše ve výši 10 000 000 Kč. V případě, že Zadavatel neuveřejní ve Věstníku veřejných zakázek nebo na profilu Zadavatele předpokládanou hodnotu koncese, je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 100 000 Kč. V případě návrhu na uložení zákazu plnění koncesní smlouvy je navrhovatel povinen složit kauci ve výši 200 000 Kč.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Masarykův onkologický ústav

Organisation som ger offlineåtkomst till upphandlingsdokumenten: Masarykův onkologický ústav

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Masarykův onkologický ústav
Registreringsnummer: 00209805
Postadress: Žlutý kopec 543
Ort: Brno
Postnummer: 65653
Del av land (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)
Land: Tjeckien
Kontaktpunkt: Mgr. Monika Řešátková
E-postadress: monika.resatkova@mou.cz
Tfn: +420 543134111
Köparprofil: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som ger offlineåtkomst till upphandlingsdokumenten

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže
Registreringsnummer: 65349423
Postadress: třída Kpt. Jaroše 1926/7
Ort: Brno
Postnummer: 60200
Del av land (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)
Land: Tjeckien
E-postadress: posta@uohs.cz
Tfn: +420 542167111
Webbadress: <https://uohs.gov.cz>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden

10. Ändring

Version av det föregående meddelandet som ska ändras

:

481909-2026

Huvudskälet till ändringen

:

Information uppdaterad

Beskrivning

:

Zadavatel v návaznosti na dotaz / podnět zadavatele přistoupil ke změně ZD. Dotaz / podnět dodavatele: V odstavci 3.1 Kupní smlouvy je uvedeno „Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 30 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy“. Součástí dodávky je i výkonný, na zakázku sestavovaný server. Vzhledem k celosvětové situaci na trhu s výpočetní technikou jsou dodací doby zejména čipů, pamětí RAM, SSD disků a grafických karet v řádu měsíců. Po dodání serveru následuje instalace základního databázového SW, instalace aplikačního SW a ve spolupráci s uživatelem nastavení celého systému na základě beam modelů všech připojených lineárních urychlovačů. V současné době je požadovaná dodací doba 30 dnů nereálná. Uchazeč se bude samozřejmě snažit tuto

dobu zkrátit na minimum. Dotaz: Připouští zadavatel prodloužení dodací doby na 180 dnů? Vyjádření zadavatele Zadavatel ověřil, že situace na trhu skutečně odpovídá tomu, co popisuje dodavatel ve svém podnětu, proto se rozhodl přistoupit ke změně zadávací dokumentace následujícím způsobem: V příloze č. 3a Zadávací dokumentace (Vzor kupní smlouvy) se ustanovení odst. č. 3.1 smlouvy v původním znění: 3.1. Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 30 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy. Prodávající je povinen dodat informace, doklady a dokumenty potřebné k převzetí a užívání zařízení včetně výrobního čísla (UDI) zařízení dle čl. 2.1 smlouvy s alespoň 10denním předstihem. mění a nahrazuje následovně: 3.1. Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 180 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy. Prodávající je povinen dodat informace, doklady a dokumenty potřebné k převzetí a užívání zařízení včetně výrobního čísla (UDI) zařízení dle čl. 2.1 smlouvy s alespoň 10denním předstihem. Zadavatel v návaznosti na tyto jím provedené změny přistupuje v souladu s § 99 odst. 2 zákona k prodloužení lhůty pro podání nabídek, která nově končí dne 28. srpna 2026 v 10.00 h.

10.1. Ändring

Identifierare för avsnitt: LOT-0001

Beskrivning av ändringar: Zadavatel v návaznosti na dotaz / podnět zadavatele přistoupil ke změně ZD. Dotaz / podnět dodavatele: V odstavci 3.1 Kupní smlouvy je uvedeno „Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 30 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy“. Součástí dodávky je i výkonný, na zakázku sestavovaný server. Vzhledem k celosvětové situaci na trhu s výpočetní technikou jsou dodací doby zejména čipů, pamětí RAM, SSD disků a grafických karet v řádu měsíců. Po dodání serveru následuje instalace základního databázového SW, instalace aplikačního SW a ve spolupráci s uživatelem nastavení celého systému na základě beam modelů všech připojených lineárních urychlovačů. V současné době je požadovaná dodací doba 30 dnů nereálná. Uchazeč se bude samozřejmě snažit tuto dobu zkrátit na minimum. Dotaz: Připouští zadavatel prodloužení dodací doby na 180 dnů? Vyjádření zadavatele Zadavatel ověřil, že situace na trhu skutečně odpovídá tomu, co popisuje dodavatel ve svém podnětu, proto se rozhodl přistoupit ke změně zadávací dokumentace následujícím způsobem: V příloze č. 3a Zadávací dokumentace (Vzor kupní smlouvy) se ustanovení odst. č. 3.1 smlouvy v původním znění: 3.1. Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 30 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy. Prodávající je povinen dodat informace, doklady a dokumenty potřebné k převzetí a užívání zařízení včetně výrobního čísla (UDI) zařízení dle čl. 2.1 smlouvy s alespoň 10denním předstihem. mění a nahrazuje následovně: 3.1. Prodávající se zavazuje dodat systém a splnit svoje ostatní závazky dle čl. 2.1. smlouvy do 180 dnů od dne nabytí účinnosti smlouvy. Prodávající je povinen dodat informace, doklady a dokumenty potřebné k převzetí a užívání zařízení včetně výrobního čísla (UDI) zařízení dle čl. 2.1 smlouvy s alespoň 10denním předstihem. Zadavatel v návaznosti na tyto jím provedené změny přistupuje v souladu s § 99 odst. 2 zákona k prodloužení lhůty pro podání nabídek, která nově končí dne 28. srpna 2026 v 10.00 h.

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 45f2446b-edb6-4689-b088-62ea21559aff - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 24/07/2026 22:06:30 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid /
centraleuropeisk sommartid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tjeckiska
Meddelandets publiceringsnummer: 520267-2026
EUT S-nummer: 143/2026
Publiceringsdatum: 28/07/2026