

520267-2026 - Mise en concurrence

Tchéquie – Logiciels médicaux – Système pro nezávislý výpočet dávky, dozimetrickou verifikaci plánu a transmisní dozimetrii v radioterapii [2026]

OJ S 143/2026 28/07/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire - Avis de changement

Fournitures

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Masarykův onkologický ústav

Adresse électronique: monika.resatkova@mou.cz

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public, contrôlé par une autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur: Santé

2. Procédure

2.1. Procédure

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

Description: 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.

Identifiant de la procédure: 6c94e011-9287-47e3-a1c5-69d5e859ffa2

Identifiant interne: MOU 563 376

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48180000 Logiciels médicaux

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Pays: Tchéquie

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 8 930 000,00 CZK

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

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

Règlementation applicable en cas de marché transfrontalier: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

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

Description: 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.

Identifiant interne: MOU 563 376

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nomenclature principale (cpv): 48180000 Logiciels médicaux

Options:

Description des options: 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. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Pays: Tchéquie

5.1.3. Durée estimée

Durée: 5 Ans

5.1.5. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 8 930 000,00 CZK

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

5.1.7. Marché public stratégique

Objectif du marché public stratégique: Réalisation d'objectifs sociaux

Description: 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.

Objectif social promu: Conditions de travail équitables

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Nom: Nabídková cena

Description: 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.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Adresse des documents de marché: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: tchèque

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 28/08/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 0 Jour

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

Enchère électronique: oui

Une enchère électronique a lieu à l'adresse suivante: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

Description: 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 nejnižší nabídkové ceny, dojde k prodloužení aukce na 60 vteřin. V případě rovnosti nejnižší 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. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Description des délais d'introduction des procédures de recours: 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 qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Masarykův onkologický ústav

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché: Masarykův onkologický ústav

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Masarykův onkologický ústav

Numéro d'enregistrement: 00209805

Adresse postale: Žlutý kopec 543

Ville: Brno

Code postal: 65653

Subdivision pays (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Pays: Tchéquie

Point de contact: Mgr. Monika Řešátková

Adresse électronique: monika.resatkova@mou.cz

Téléphone: +420 543134111

Profil de l'acheteur: <https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilMOU>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui fournit un accès hors ligne aux documents de marché

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Numéro d'enregistrement: 65349423

Adresse postale: třída Kpt. Jaroše 1926/7

Ville: Brno

Code postal: 60200

Subdivision pays (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)

Pays: Tchéquie

Adresse électronique: posta@uohs.cz

Téléphone: +420 542167111

Adresse internet: <https://uohs.gov.cz>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

10. Changement

Version de l'avis antérieur à modifier

:

481909-2026

Principale raison du changement

:

Mise à jour d'informations

Description

:

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. Changement

Identifiant de la section: LOT-0001

Description des changements: 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.

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 45f2446b-edb6-4689-b088-62ea21559aff - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 24/07/2026 22:06:30 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: tchèque

Numéro de publication de l'avis: 520267-2026

Numéro de publication au JO S: 143/2026

Date de publication: 28/07/2026