

500660-2026 - Nadmetanje

Češka – Medicinski programski paket – FNMH - Upgrade MR Philips Achieva 1,5 T

OJ S 137/2026 20/07/2026

Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim

Roba

1. Kupac

1.1. Kupac

Službeno ime: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

E-pošta: verejne.zakazky@fnmotol.cz

Pravni oblik kupca: Tijelo koje se uređuje javnim pravom, koje nadzire središnje tijelo državne uprave

Djelatnost javnog naručitelja: Zdravlje

2. Postupak

2.1. Postupak

Naslov: FNMH - Upgrade MR Philips Achieva 1,5 T

Opis: Predmetem plnění této veřejné zakázky je dodávka SW a HW upgrade stávajícího přístroje magnetické rezonance Philips Achieva dStream 1,5 T, který je v majetku zadavatele, spočívající v implementaci moderních rekonstrukčních technologií s využitím zrychleného snímání a rekonstrukčních algoritmů s podporou umělé inteligence (Compressed SENSE a AI-based reconstruction) v nejnovější verzi, v souladu se zadávacími podmínkami.

Implementovány budou rekonstrukční metody pro redukci šumu a artefaktů a pro zvýšení prostorového rozlišení pomocí umělé inteligence (např. SmartSpeed + Super Resolution) pro všechny oblasti lidského těla v celém rozsahu nabízeném výrobcem ve 2D i 3D s rekonstrukcí v reálném čase (rekonstrukční čas < čas náběru dat). Možnost volby úrovně ovlivnění obrazu pomocí umělé inteligence. Budou rozšířeny metody compressed sensing pro všechny kompatibilní sekvence nabízené výrobcem (včetně MRA, 3D, DCE, sekvencí s radiální trajektorií náběru dat, DWI), pokročilé urychlovací techniky s technologií uniformního vzorkování k prostoru, včetně příslušných rekonstrukčních algoritmů. Dodavatel musí nabídnout nejmodernější výrobcem nabízenou technologii pro tento přístroj k datu podání nabídky. Upgrade vyžaduje výměnu hardware, nevyžaduje stavební úpravy. Spolu s dodávkou bude proveden upgrade stávajících vyšetřovacích protokolů. Součástí předmětu plnění jsou dále: (i.) instalace upgrade a jeho uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů; (ii.) instruktáž/proškolení zdravotnického personálu bude provádět osoba k tomu pověřená dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 375/2022 Sb.“ nebo „ZZP“); (iii.) záruční servis upgrade, který bude provádět osoba k této činnosti pověřená, a to na základě certifikátu výrobce o proškolení servisního technika dle § 44–46 zákona č. 375/2022 Sb.

Identifikační značka postupu: 51ddbd47-9caf-4c68-a659-df9a38e68a99

Interní identifikační značka: 199/VZ/2026/ES

Verze postupu: Otvoren

Postup je urychlen: ne

2.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 48180000 Medicinski programski paket

2.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Zemlja: Češka

2.1.3. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 2 600 000,00 CZK

2.1.4. Opće informacije

Pravna osnova:

Direktiva 2014/24/EU

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

Primjenjivo prekogranično pravo: Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek

2.1.6. Razlozi za isključenje

Izvori razloga za isključenje: Dokumentacija o nabavi

5. Grupa

5.1. Grupa: LOT-0001

Naslov: FNMH - Upgrade MR Philips Achieva 1,5 T

Opis: Předmětem plnění této veřejné zakázky je dodávka SW a HW upgrade stávajícího přístroje magnetické rezonance Philips Achieva dStream 1,5 T, který je v majetku zadavatele, spočívající v implementaci moderních rekonstrukčních technologií s využitím zrychleného snímání a rekonstrukčních algoritmů s podporou umělé inteligence (Compressed SENSE a AI-based reconstruction) v nejnovější verzi, v souladu se zadávacími podmínkami.

Implementovány budou rekonstrukční metody pro redukci šumu a artefaktů a pro zvýšení prostorového rozlišení pomocí umělé inteligence (např. SmartSpeed + Super Resolution) pro všechny oblasti lidského těla v celém rozsahu nabízeném výrobcem ve 2D i 3D s rekonstrukcí v reálném čase (rekonstrukční čas < čas náběru dat). Možnost volby úrovně ovlivnění obrazu pomocí umělé inteligence. Budou rozšířeny metody compressed sensing pro všechny kompatibilní sekvence nabízené výrobcem (včetně MRA, 3D, DCE, sekvencí s radiální trajektorií náběru dat, DWI), pokročilé urychlovací techniky s technologií uniformního vzorkování k prostoru, včetně příslušných rekonstrukčních algoritmů. Dodavatel musí nabídnout nejmodernější výrobcem nabízenou technologii pro tento přístroj k datu podání nabídky. Upgrade vyžaduje výměnu hardware, nevyžaduje stavební úpravy. Spolu s dodávkou bude proveden upgrade stávajících vyšetřovacích protokolů. Součástí předmětu plnění jsou dále: (i.) instalace upgrade a jeho uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech předepsaných zkoušek a testů; (ii.) instruktáž/proškolení zdravotnického personálu bude provádět osoba k tomu pověřená dle § 41 zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 375/2022 Sb.“ nebo „ZZP“); (iii.) záruční servis upgrade, který bude provádět osoba k této činnosti pověřená, a to na základě certifikátu výrobce o proškolení servisního technika dle § 44–46 zákona č. 375/2022 Sb.

Interna identifikacijská oznaka: 199/VZ/2026/ES

5.1.1. Svrha

Priroda ugovora: Roba

Glavna klasifikacija (cpv): 48180000 Medicinski programski paket

5.1.2. Mjesto izvršenja

Zemlja – podregija (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Zemlja: Češka

5.1.3. Očekivano trajanje

Datum početka: 10/09/2026

Datum završetka trajanja: 10/09/2028

5.1.5. Vrijednost

Procijenjena vrijednost bez PDV-a: 2 600 000,00 CZK

5.1.6. Opće informacije

Rezervirano sudjelovanje:

Sudjelovanje nije rezervirano.

Projekt javne nabave ne financira se sredstvima EU-a

Javna nabava obuhvaćena je Sporazumom o javnoj nabavi (GPA): da

Ova javna nabava prikladna je i za mala i srednja poduzeća (MSP-ovi): da

5.1.7. Strateška nabava

Cilj strateške nabave: Nema strateške nabave

5.1.9. Kriteriji za odabir

Izvori kriterija odabira: Dokumentacija o nabavi

5.1.10. Kriteriji za dodjelu

Kriterij:

Vrsta: Cijena

Naziv: Najniži nabidkova cena v Kč bez DPH za celý předpokládaný rozsah předmětu plnění

Opis: Pořadí nabídek na VZ bude stanoveno podle výše celkové nabídkové ceny.

Nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH (§ 115 ZZVZ).

Kategorija kriterija za dodjelu težine: Ponder (postotak, točan)

Broj kriterija za dodjelu: 100

5.1.11. Dokumentacija o nabavi

Adresa dokumentacije o nabavi: <https://tenderarena.cz/profily/fnmh>

5.1.12. Uvjeti nabave

Uvjeti podnošenja:

Elektroničko podnošenje: Obvezno

Adresa za podnošenje: <https://tenderarena.cz/profily/fnmh>

Jezici na kojima se mogu podnijeti ponude ili zahtjevi za sudjelovanje: češki

Elektronički katalog: Nije dopušteno

Varijante: Nije dopušteno

Rok za zaprimanje ponuda: 17/08/2026 14:00:00 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme, srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Razdoblje tijekom kojeg ponuda mora ostati valjana: 0 Dan

Uvjeti ugovora:

Ugovor se mora izvršiti u okviru programa zaštićenih radnih mjesta: Ne

Elektroničko izdavanje računa: Obvezno

Naručivanje će biti elektroničko: da

Plaćanje će biti elektroničko: da

5.1.15. **Tehnikе**

Okvirni sporazum:

Nema okvirnog sporazuma

Informacije o dinamičkom sustavu nabave:

Nema dinamičkog sustava nabave

5.1.16. **Dodatne informacije, posredovanje i pravna zaštita (preispitivanje)**

Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu): Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

Informacije o rokovima za preispitivanje: 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 odmítnul 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.

Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

Organizacija koja osigurava izvanmrežni pristup dokumentaciji o nabavi: Fakultní nemocnice Motol a Homolka

Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite): Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Službeno ime: Fakultní nemocnice Motol a Homolka
Registracijski broj: 00064203
Poštanska adresa: V úvalu 84/1
Grad: Praha - Motol
Poštanski broj: 15000
Zemlja – podregija (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)
Zemlja: Češka
E-pošta: verejne.zakazky@fnmotol.cz
Tel.: +420 224437106
Profil kupca: <https://tenderarena.cz/profily/fnmh>
Uloge ove organizacije:
Kupac
Organizacija koja pruža dodatne informacije o postupku javne nabave
Organizacija koja osigurava izvanmrežni pristup dokumentaciji o nabavi

8.1. ORG-0002

Službeno ime: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže
Registracijski broj: 65349423
Poštanska adresa: třída Kpt. Jaroše 1926/7
Grad: Brno
Poštanski broj: 60200
Zemlja – podregija (NUTS): Jihomoravský kraj (CZ064)
Zemlja: Češka
E-pošta: posta@uohs.cz
Tel.: +420 542167111
Internet: <https://uohs.gov.cz>
Uloge ove organizacije:
Organizacija za preispitivanje (pravnu zaštitu)
Organizacija koja pruža više informacija o postupcima preispitivanja (pravne zaštite)

Informacije o obavijesti

Identifikacijska oznaka / verzija obavijesti: cca43cf4-397e-4bea-a619-0ea17060bb83 - 01
Vrsta obrasca: Nadmetanje
Vrsta obavijesti: Obavijest o nadmetanju ili koncesiji – standardni režim
Podvrsta obavijesti: 16

Datum slanja obavijesti: 17/07/2026 11:43:21 (UTC+02:00) istočnoeuropsko vrijeme,
srednjoeuropsko ljetno vrijeme

Jezici na kojima je ova obavijest službeno dostupna: češki

Broj objave obavijesti: 500660-2026

Broj izdanja SL S-a: 137/2026

Datum objave: 20/07/2026