

519356-2026 - Konkurrensutsättning

Tjeckien – Optiska instrument – Dodávka generátoru kmitočtového hřebene

OJ S 143/2026 28/07/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.

E-postadress: ufe@ufe.cz

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

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Dodávka generátoru kmitočtového hřebene

Beskrivning: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka ultrastabilního laseru s šířkou čáry menší než jeden Hertz, zavěšeného pomocí generátoru kmitočtového hřebenu na existující radiofrekvenční zdroj odvozený od cesiových hodin. Relativní kmitočtová stabilita ultrastabilního laseru pro integrační dobu 100 s musí být lepší než 3×10^{-15} ve smyslu modifikované Allanovy deviace. Zařízení musí umožňovat propojení s cesiovými hodinami nebo jiným zdrojem a kompenzovat drift optického rezonátoru pro dosažení vysoké dlouhodobé stability. Převod kmitočtů z optické domény do radiofrekvenční domény bude proveden pomocí generátoru kmitočtového hřebene s roztečí 200 MHz. Předmět plnění veřejné zakázky v rozsahu podrobného vymezení technických parametrů představujících požadavky zadavatele je blíže specifikován v příloze č. 1 Návrhu smlouvy, který je jako celek nedílnou součástí této zadávací dokumentace jako její příloha č. 4 (Návrh smlouvy). Uvedené podmínky a požadavky jsou závazné a absolutní, a proto nesplnění některých z nich bude znamenat vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení. Dodávka zahrnuje také dopravu, instalaci a uvedení zařízení do provozu a zaškolení obsluhy. Předmětem dodávky je dodání nového, nepoužitého a plně funkčního přístroje pocházejícího z oficiální distribuce, určeného pro použití v České republice, a to včetně všech dokladů (zejména záručního listu a tištěného či elektronického návodu k použití v českém nebo anglickém jazyce). Předmět plnění veřejné zakázky bude spolufinancován z dotačního programu OP JAK – CZ.02.01.01/00/22_008/0004649 – QueenTec: Kvantové inženýrství a nanotechnologie.

Förfarandets identifierare: c6ff0b35-3aaf-4fcb-a8d6-dde8fef0759d

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38600000 Optiska instrument

Ytterligare klassificering (cpv): 38636100 Lasrar, 38636000 Optiska specialinstrument, 38300000 Mätutrustning

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Land: Tjeckien

Kompletterande information: Místem plnění je sídlo zadavatele.

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 528 000,00 EUR

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: Dodávka generátoru kmitočtového hřebene

Beskrivning: Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka ultrastabilního laseru s šířkou čáry menší než jeden Hertz, zavěšeného pomocí generátoru kmitočtového hřebenu na existující radiofrekvenční zdroj odvozený od cesiových hodin. Relativní kmitočtová stabilita ultrastabilního laseru pro integrační dobu 100 s musí být lepší než 3#10-15 ve smyslu modifikované Allanovy deviace. Zařízení musí umožňovat propojení s cesiovými hodinami nebo jiným zdrojem a kompenzovat drift optického rezonátoru pro dosažení vysoké dlouhodobé stability. Převod kmitočtů z optické domény do radiofrekvenční domény bude proveden pomocí generátoru kmitočtového hřebene s roztečí 200 MHz. Předmět plnění veřejné zakázky v rozsahu podrobného vymezení technických parametrů představujících požadavky zadavatele je blíže specifikován v příloze č. 1 Návrhu smlouvy, který je jako celek nedílnou součástí této zadávací dokumentace jako její příloha č. 4 (Návrh smlouvy). Uvedené podmínky a požadavky jsou závazné a absolutní, a proto nesplnění některých z nich bude znamenat vyloučení účastníka z další účasti v zadávacím řízení. Dodávka zahrnuje také dopravu, instalaci a uvedení zařízení do provozu a zaškolení obsluhy. Předmětem dodávky je dodání nového, nepoužitého a plně funkčního přístroje pocházejícího z oficiální distribuce, určeného pro použití v České republice, a to včetně všech dokladů (zejména záručního listu a tištěného či elektronického návodu k použití v českém nebo anglickém jazyce). Předmět plnění veřejné zakázky bude spolufinancován z dotačního programu OP JAK – CZ.02.01.01/00/22_008/0004649 – QueenTec: Kvantové inženýrství a nanotechnologie.

Intern identifierare: Dodávka generátoru kmitočtového hřebene

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 38600000 Optiska instrument

Ytterligare klassificering (cpv): 38636100 Lasrar, 38636000 Optiska specialinstrument, 38300000 Mätutrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)

Land: Tjeckien

Kompletterande information: Místem plnění je sídlo zadavatele.

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 10 Månader

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 528 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis 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: Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného na základě této veřejné zakázky zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny dodavatelem či jeho poddodavateli.

Socialt mål som främjas: Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Ekonomická výhodnost nabídkové ceny bez DPH

Beskrivning: Ekonomicky nejvýhodnější nabídkou je nabídka s nejnižší nabídkovou cenou. Pro hodnocení jsou rozhodné ceny bez DPH.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (procentandel, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://nen.nipez.cz/profily-zadavatelů-platně/detail-profilu/UFE>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://nen.nipez.cz/profily-zadavatelů-platně/detail-profilu/UFE>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: tjeckiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 25/08/2026 12:00:00 (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: nej
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

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 mer information om prövningsförfaranden: Úřad pro ochranu hospodářské soutěže

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: HVH LEGAL advokátní kancelář s.r.o.
Registreringsnummer: 25702599
Postadress: Korunní 1302/88
Ort: Praha - Vinohrady
Postnummer: 10100
Del av land (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)
Land: Tjeckien
E-postadress: recepce@hvh.legal
Tfn: +420 222510010
Den här organisationens roller:
Upphandlingstjänsteleverantör

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 prövningsförfaranden

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.
Registreringsnummer: 67985882
Postadress: Chaberská 1014/57
Ort: Praha - Kobylisy
Postnummer: 18200
Del av land (NUTS): Hlavní město Praha (CZ010)
Land: Tjeckien
E-postadress: ufe@ufe.cz
Tfn: +420 266773400

Köparprofil: <https://nen.nipez.cz/profil-y-zadavatel-u-platne/detail-profilu/UFE>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: b1be056d-89f6-4cc5-b4a8-4833aff040b8 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 24/07/2026 20:37:39 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: tjeckiska

Meddelandets publiceringsnummer: 519356-2026

EUT S-nummer: 143/2026

Publiceringsdatum: 28/07/2026