

274471-2026 - Състезателна процедура

Хърватия – Електронни трансмисионни микроскопи – Transmisijski elektronski mikroskop (TEM)

OJ S 78/2026 22/04/2026

Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Доставки

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet

Електронна поща: nabava@mef.hr

Правна категория на купувача: Публичноправна организация

Дейност на възлагащия орган: Образование

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: Transmisijski elektronski mikroskop (TEM)

Описание: Predmet nabave je nabava transmisijskog elektronskog mikroskopa, sukladno Tehničkim specifikacijama, Troškovniku i ostalim traženim uvjetima naznačenima u ovoj Dokumentaciji o nabavi i njezinim prilogima.

Идентификатор на процедурата: a84e7d97-d7d1-4799-a2ca-55196230a5f3

Вътрешен идентификатор: 3.65

Вид процедура: Открита

Процедурата се ускорява: не

Основни характеристики на процедурата: Otvoreni postupak

2.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cprv): 38511200 Електронни трансмисионни микроскопи

2.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Държава: Хърватия

Допълнителна информация: Mjesto izvršenja predmeta nabave: Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet, Zavod za patologiju, Šalata 10, Zagreb.

2.1.3. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 960 000,00 EUR

2.1.4. Обща информация

Правно основание:

Директива 2014/24/ЕС

2.1.6. Основания за изключване

Източници на основанията за изключване: Документ за обществени поръчки, Уведомление

Участие в престъпна организация: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji

Корупция: Korupcija

Измами: Prijevara

Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima

Изпиране на пари или финансиране на тероризма: Pranje novca ili financiranje terorizma

Детски труд и други форми на трафик на хора: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на данъци: Plaćanje poreza

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на социалноосигурителни вноски:

Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

5. Обособена позиция

5.1. Обособена позиция: LOT-0000

Заглавие: Transmisijски elektronski mikroskop (TEM)

Описание: Predmet nabave je nabava transmisijskog elektronskog mikroskopa, sukladno Tehničkim specifikacijama, Troškovniku i ostalim traženim uvjetima naznačenima u ovoj Dokumentaciji o nabavi i njezinim prilogima. Predmet nabave obuhvaća nabavu odnosno isporuku, instalaciju (tehničku validaciju i puštanje u rad) i edukaciju korisnika transmisijskog elektronskog mikroskopa (TEM) u svrhu jačanja istraživačko-inovacijske infrastrukture Naručitelja. Zgrada Zavoda za patologiju obnovljena je nakon potresa. Prostorija u kojoj će biti smješten novi mikroskop djelomično je adaptirana te prilagođena prema starom mikroskopu, koji se više neće koristiti. Naručitelj objavljuje tlocrt prostora za smještaj uređaja.

Вътрешен идентификатор: 3.65

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cprv): 38511200 Електронни трансмисионни микроскопи

5.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Държава: Хърватия

Допълнителна информация: Mjesto izvršenja predmeta nabave: Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet, Zavod za patologiju, Šalata 10, Zagreb.

5.1.3. Очаквана продължителност

Начална дата: 01/06/2026

Крайна дата на продължителността: 19/06/2026

5.1.4. Подновяване

Максимален брой подновявания: 0

5.1.5. Стойност

Прогнозна стойност, без да се включва ДДС: 960 000,00 EUR

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

Проект за възлагане на обществена поръчка, който не е финансиран със средства от ЕС
Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП)
: да

Тази обществена поръчка е подходяща и за малки и средни предприятия (МСП): да

Допълнителна информация: Izmjene ugovora u smislu produženja roka isporuke i ugovora o javnoj nabavi neće biti moguće zbog ograničenog trajanja projekta. Naručitelj će raskinuti

ugovor o nabavi i naplatiti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora, ukoliko se uređaj i sve ugovorne obveze ne izvrše do navedenog datuma trajanja ugovora.

5.1.8. Критерии за достъпност

Критерии за достъпността за лицата с увреждания не са включени, защото поръчката не е предназначена за използване от физически лица

5.1.9. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Уведомление, Документ за обществени поръчки

Критерий: Регистрация в търговски регистър

Описание на критерия за подбор: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Критерий: Референции за определени доставки

Описание на критерия за подбор: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Cijena ponude

Описание: Cijena ponude

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 70

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 1. PERFORMANSE TEM SUSTAVA 1.1 Rezolucija pri 120 kV

Описание: Rezolucija pri 120 kV (najviše 2 boda): manja ili jednaka 0,300 nm (0 bodova) manja ili jednaka 0,250 nm (1 bod) manja ili jednaka 0,200 nm (2 boda)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 1. PERFORMANSE TEM SUSTAVA 1.2 Broj izvora elektrona

Описание: Broj izvora elektrona (najviše 1 bod): jedan izvor elektrona (0 bodova) dva ili više izvora elektrona (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 1. PERFORMANSE TEM SUSTAVA 1.3 Minimalni korak promjene napona

Описание: Minimalni korak promjene napona (najviše 1 bod): više od 3 V (0 bodova) manji ili jednak 3 V (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 1. PERFORMANSE TEM SUSTAVA 1.4 ECO način rada

Описание: ECO način rada (najviše 1 bod): nema (0 bodova) najmanje 80% ili više smanjene potrošnje u mirovanju (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 1. PERFORMANSE TEM SUSTAVA 1.5 Pretkomora za visoki vakuum sadržava nosače sa dvije brtve (O-prsteni)

Описание: Pretkomora za visoki vakuum sadržava nosače sa dvije brtve (O-prsteni) (najviše 2 boda): 1 nosač (0 bodova) 2 nosača (1 bod) 3 nosača (2 boda)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 2. SUSTAV ZA UZORKE 2.1 Nagib držača

Описание: Nagib držača (najviše 2 boda): najmanje 60° (0 bodova) najmanje 70° (1 boda) jednako ili više 80° (2 boda)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 2. SUSTAV ZA UZORKE 2.2 Broj držača

Описание: Broj držača (najviše 2 boda): za 1 mrežicu od 3 mm (0 bodova) za 2 i više mrežica od 3 mm (1 bod) za 4 i više mrežica od 3 mm (2 boda)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 2. SUSTAV ZA UZORKE 2.3. Broj SiN čipova uključenih u isporuku

Описание: Broj SiN čipova uključenih u isporuku (najviše 1 bod): 10 - 19 (0 bodova) 20 i više komada (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 3. LEĆE I DIJAFRAGME 3.1 Pneumatska dijafragma polja

Описание: Pneumatska dijafragma polja (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 3. LEĆE I DIJAFRAGME 3.2. Pneumatska objektivna dijafragma

Описание: Pneumatska objektivna dijafragma (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 5. SOFTVER 5.1 Python skriptiranje ili otvoreni API

Описание: Python skriptiranje ili otvoreni API (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 5. SOFTVER 5.2 Korelativna svjetlosna i elektronska mikroskopija

Описание: Korelativna svjetlosna i elektronska mikroskopija (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 5. SOFTVER 5.3 Daljinski pristup i dijeljenje slike

Описание: Daljinski pristup i dijeljenje slike (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 5. SOFTVER 5.4 Softver mikroskopa može pohraniti

Описание: Softver mikroskopa može pohraniti (najviše 5 bodova): Manje od 4 navigacijske slike za 4 mreže (za držač više mreža), točke promatranja mogu se pohraniti za svaku od 4 (četiri) navigacijskih slika mreže za jednostavan i brz rad sa uzorcima (2 boda) Više ili jednako od 4 navigacijske slike za 4 mreže (za držač više mreža), točke promatranja mogu se pohraniti za svaku od 4 (četiri) navigacijskih slika mreže za jednostavan i brz rad sa uzorcima (5 bodova)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 5

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 6. UPRAVLJAČKI SUSTAV 6.1 Motorizirani stol najmanjih dimenzija 120 × 80 cm za TEM računalo i monitor

Описание: Motorizirani stol najmanjih dimenzija 120 × 80 cm za TEM računalo i monitor (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 6. UPRAVLJAČKI SUSTAV 6.2 Sigurna i ergonomska zamjena izvora elektrona od strane operatera bez potrebe za radom na visini većoj od 160 cm

Описание: Sigurna i ergonomska zamjena izvora elektrona od strane operatera bez potrebe za radom na visini većoj od 160 cm (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 7. KRIOGENI ULTRAMIKROTOM 7.1 Hibridni upravljački sustav (zasebni zaslon na dodir „touch screen“ i fizički kontroler)

Описание: Hibridni upravljački sustav (zasebni zaslon na dodir „touch screen“ i fizički kontroler) (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 7. KRIOGENI ULTRAMIKROTOM 7.2 Digitalni kontroler s dijagnostikom

Описание: Digitalni kontroler s dijagnostikom (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 7. KRIOGENI ULTRAMIKROTOM 7.3 Set pribora i nadomjesnih dijelova

Описание: Set pribora i nadomjesnih dijelova (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 7. KRIOGENI ULTRAMIKROTOM 7.4 Ergonomski nasloni za ruke s obje strane ultramikrotoma

Описание: Ergonomski nasloni za ruke s obje strane ultramikrotoma (najviše 1 bod): NE (0 bodova) DA (1 bod)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 1

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: 9. JAMSTVO

Описание: Duljina trajanja jamstva (najviše 2 boda): 48 mjeseci (0 bodova) 49 do 59 mjeseci (1 bod) 60 mjeseci i više (2 boda)

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 2

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://eojn.hr/tender-eo/81584>

Ad hoc канал за комуникация:

Наименование: <https://eojn.hr/>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка**Условия за подаване:**

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://eojn.hr/tender-eo/81584>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: хърватски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Оферентите могат да представят повече от една оферта: Забранено

Описание на финансовата гаранция: Ponuditelj je obvezan u ponudi dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku bankarske garancije ili novčanog pologa u traženom iznosu.

Bankarska garancija mora biti neopoziva i neprenosiva, a u tekstu jamstva mora stajati obveza banke da će na prvi poziv korisnika jamstva (naručitelja) bezuvjetno i bez prigovora isplatiti iznos jamstva. U bankarskoj garanciji moraju biti navedene okolnosti u kojima se primjenjuje:

1. za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, 2.

nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, 3.

neprihvatanja ispravka računske greške, 4. odbijanja potpisivanja ugovora ili 5. nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora. Jamstvo za ozbiljnost ponude mora iznositi 28.000,00

EUR. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo: - ili mora glasiti na sve članove zajednice, a ne samo na jednog člana zajednice gospodarskih subjekata (svi članovi zajednice gospodarskih subjekata su nalogodavci na bankarskoj garanciji) - ili jedan član ili više članova zajednice može/mogu biti nalogodavac, a jamstvo mora sadržavati navod o tome da je riječ o zajednici gospodarskih subjekata (moraju biti navedeni svi preostali članovi zajednice) - ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata dostavlja zasebno jamstvo za svoj dio garancije

(zbroj svih iznosa garancija mora odgovarati iznosu jamstva navedenom u dokumentaciji o nabavi). Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku, odvojeno od elektroničke ponude, u papirnatom obliku, u skladu s ovom Dokumentacijom o nabavi. Rok valjanosti jamstva ne smije biti kraći od roka valjanosti ponude. Ako istekne rok valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnost ponude, naručitelj će ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu tražiti njihovo produženje. U tu svrhu ponuditelju će se dati primjereni rok, ne kraći od pet (5) dana. Naručitelj je obavezan vratiti jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od 10 (deset) dana od dana potpisivanja ugovora, odnosno dostave jamstva za uredno izvršenje ugovora. Umjesto dostavljanja jamstva za ozbiljnost ponude Ponuditelj ima mogućnost uplatiti novčani polog u traženom iznosu visine jamstva i to na poslovni račun Naručitelja. Podaci za uplatu novčanog pologa Naziv primatelja: Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet IBAN primatelja: HR8423400091110024619 SWIFT CODE: PBZGHR2X Model: HR00 Poziv na broj: 016-2026, OIB uplatitelja Opis plaćanja: jamstvo za ozbiljnost ponude, ev. broj 016-2026 U slučaju da ponuditelj uplaćuje novčani polog, dostavlja dokaz o uplati koji se prilaže u ponudi. Na temelju dostavljenog dokaza o plaćanju novčanog pologa, Naručitelj provjerava izvršenje uplate na računu Naručitelja. Jamstvo se mora dostaviti Naručitelju do roka za dostavu ponude do kada mora biti evidentiran polog na računu Naručitelja ukoliko se isti uplaćuje.

Краен срок за получаване на оферти: 21/05/2026 10:00:00 (UTC+02:00)

източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 60 Дни

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 21/05/2026 10:00:00 (UTC+02:00) източноевропейско време, централноевропейско лятно време

Място: Medicinski fakultet, Zagreb, Služba za nabavu

Допълнителна информация: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Условия, свързани с изпълнението на договора: Na sve što nije posebno regulirano ovom Dokumentacijom o nabavi primjenjivat će se odgovarajuće odredbe ZJN 2016 i Pravilnika o dokumentaciji o nabavi te ponudi u postupcima javne nabave (NN 65/17, 75/20, 92/25) kao ostali propisi koji se odnose na područje javne nabave i obveznih odnosa.

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: не

Ще се използва електронно плащане: не

Финансово споразумение: Rok, način i uvjeti plaćanja, kao i sva ostala prava i obveze Naručitelja i odabranog ponuditelja bit će regulirana ugovorom koji će biti sklopljen nakon izvršnosti odluke o odabiru. Plaćanje će se izvršiti u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja pravilnog elektroničkog računa (u daljnjem tekstu: e-račun) za izvršenu uslugu. Plaćanje predujmom kao i traženje sredstava osiguranja plaćanja nije dozvoljeno. Odabrani ponuditelj dužan je izdati e-račun sukladno Zakonu o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi (NN 94/18) nakon u potpunosti izvršene ugovorne obveze.

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet

8. Организации

8.1. ORG-0001

Официално наименование: Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet

Регистрационен номер: 45001686598

Пощенски адрес: Šalata 3

Град: Grad Zagreb

Пощенски код: 10000

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Държава: Хърватия

Звено за контакт: Stana Kurtov

Електронна поща: nabava@mef.hr

Телефон: +385 014566996

Интернет адрес: <http://www.mef.unizg.hr/>

Роли на тази организация:

Купувач

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване)

8.1. ORG-0002

Официално наименование: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Регистрационен номер: 95857869241

Пощенски адрес: Ulica grada Vukovara 23/V

Град: Zagreb

Пощенски код: 10000

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Държава: Хърватия

Звено за контакт: Kontakt

Електронна поща: dkom@dkom.hr

Телефон: +385 14559 930

Интернет адрес: <https://www.dkom.hr/>

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)

8.1. ORG-0003

Официално наименование: Narodne novine d.d.

Регистрационен номер: TED94

Регистрационен номер: HR64546066176

Пощенски адрес: Savski gaj XIII. 6

Град: Zagreb

Пощенски код: 10020

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Държава: Хърватия
Звено за контакт: EOJN Helpdesk
Електронна поща: eojn@nn.hr
Телефон: +385 16652889
Интернет адрес: <https://www.nn.hr/>
Роли на тази организация:
TED eSender

Информация за обявлението

Идентификатор/версия на обявлението: 1dba3327-8869-4007-a931-aa08160d5f9f - 01
Вид на формуляра: Състезателна процедура
Вид обявление: Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим
Подвид на обявлението: 16
Дата на изпращане на известието: 20/04/2026 18:00:00 (UTC+02:00) източноевропейско време, централноевропейско лятно време
Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: хърватски
Номер на публикуване на обявлението: 274471-2026
Номер на броя на ОВ S: 78/2026
Дата на публикуване: 22/04/2026