

410463-2026 - Competition

Croatia – Information systems and servers – Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri

OJ S 114/2026 16/06/2026

Contract or concession notice – standard regime - Change notice

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

Email: nabava@carnet.hr

Legal type of the buyer: Body governed by public law, controlled by a central government authority

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri

Description: Predmet ove javne nabave je uspostava lokalne visokoperformantne računalne platforme (HPC – High Performance Computing), po principu „ključ u ruke“. Platforma će služiti kao temelj za izvođenje računalno intenzivnih operacija u znanstvenim, obrazovnim i infrastrukturnim kontekstima. Predmetna nabava specijalizirane AI infrastrukture izravno je povezana s projektnim aktivnostima i ciljevima projekta BRAIN te služi kao tehnološki temelj za njegovo ostvarenje.

Procedure identifier: 39daa1e6-8a38-45bc-aa55-ac42168457b5

Internal identifier: 36-26-OP

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Otvoreni postupak

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 48800000 Information systems and servers

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Zagrebačka županija (HR065)

Country: Croatia

Additional information: Grad Zagreb i Zagrebačka županija

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 1 976 000,00 EUR

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document, Notice

Participation in a criminal organisation: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji
Corruption: Korupcija
Fraud: Prijevara
Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima
Money laundering or terrorist financing: Pranje novca ili financiranje terorizma
Child labour and including other forms of trafficking in human beings: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima
Breaching obligation relating to payment of taxes: Plaćanje poreza
Breaching obligation relating to payment of social security contributions: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri
Description: Predmet ove javne nabave je uspostava lokalne visokoperformantne računalne platforme (HPC – High Performance Computing), po principu „ključ u ruke“. Platforma će služiti kao temelj za izvođenje računalno intenzivnih operacija u znanstvenim, obrazovnim i infrastrukturnim kontekstima.
Internal identifier: 36-26-OP

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies
Main classification (cpv): 48800000 Information systems and servers

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Zagrebačka županija (HR065)
Country: Croatia
Additional information: Grad Zagreb i Zagrebačka županija

5.1.3. Estimated duration

Start date: 03/08/2026
Duration end date: 01/09/2029

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 1 976 000,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.
Procurement Project fully or partially financed with EU Funds.

Information about European Union funds:

EU funds programme: European Social Fund Plus (ESF+) (2021/2027)
Identifier of EU funds: <https://www.carnet.hr/projekt/brain/>
Further details of EU funds: Projekt je fokusiran na nekoliko glavnih aktivnosti kojima je svrha daljnje razvijanje digitalnih kompetencija učenika/ca i nastavnika/ca i upoznavanje svih dionika obrazovnog sustava s konstruktivnim radom i suživotom s digitalnim tehnologijama temeljenim na umjetnoj inteligenciji. Cilj projekta je pružiti podršku odgojno-obrazovnim ustanovama u

primjeni digitalnih tehnologija temeljenih na umjetnoj inteligenciji u obrazovanju uz jačanje programskih, kadrovskih, mrežnih i sigurnosnih kapaciteta u svrhu podizanja kompetencija učenika uz personalizirani pristup. Projektni ciljevi ostvarit će se kroz glavne projektne aktivnosti:

- Edukacija i istraživanje Kroz aktivnost edukacije i istraživanja provodit će se istraživanja utjecaja digitalnih tehnologija na obrazovanje te razvoj kurikuluma izvannastavne aktivnosti i fakultativnog predmeta za razvoj digitalnih kompetencija učenika.
- Pametne preporuke Sustavom pametnih preporuka namjerava se učiteljima/cama, stručnim suradnicima /ama u školi i ravnateljima/cama pružiti bolji uvid u rad učenika/ca i predlagati personalizirani pristup razvoju svakog učenika/ce sa svrhom otkrivanja afiniteta učenika/ca i optimizacije obrazovnog puta s ciljem postizanja ishoda učenja prema kurikulumu na što višoj razini.
- Mrežni aspekti UI Cilj aktivnosti je omogućavanje brze i stabilne veze korisnicima CARNET mreže te implementacija AIOps sustava koji detektira i otklanja poteškoće radi zadržavanja visoke kvalitete korisničkog iskustva.
- Pametna kibernetička sigurnost Sustav koji radi s povjerljivim podacima iziskuje odgovarajuću kibernetičku sigurnost i zaštitu. Stoga je neophodno razviti automatizirane proaktivne i reaktivne sigurnosne procese koji će omogućiti stalnu provjeru sigurnosti mrežnih mjesta te, u slučaju računalno-sigurnosnih incidenata, obradu istih prema relevantnim procedurama i protokolima.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

5.1.8. Accessibility criteria

Accessibility criteria for persons with disabilities are not included because the procurement is not intended for use by natural persons

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice, Procurement Document

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: References on specified deliveries

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: Relevant educational and professional qualifications

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Criterion:

Type: Quality

Name: Specifično iskustvo osoblja pružatelja usluge

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje specifično iskustvo osoblja pružatelja usluge kako bi se osigurala uspješna i pravovremena provedba ugovora o pružanju usluga koje su predmet ove nabave. Za dokazivanje specifičnog iskustva osoblja pružatelja usluge koje je predmet bodovanja, ponuditelj prilaže životopis stručnjaka. Predložak životopisa nalazi se u Prilogu 4. - Predložak životopisa, koji je sastavni dio ove Dokumentacije o nabavi. Predložak životopisa iz Dokumentacije o nabavi nije obavezan za korištenje, no njegov sadržaj je obvezujući, uz obaveznu dostavu kontakt podataka na kojima Naručitelj može provjeriti istinitost podataka. Maksimalni broj bodova koji ponuditelj može dobiti po ovom kriteriju je 20

(slovima: dvadeset). U dokumentu Kriterij odabira ponude 36-26-OP je navedeno na koji će se način bodovati specifično iskustvo stručnjaka.

Description of the method to be used if weighting cannot be expressed by criteria: Način izračuna kriterija za odabir najpovoljnije ponude je opisan u dokumentaciji o nabavi

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/83300>

Ad hoc communication channel:

Name: <https://eojn.hr/>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://eojn.hr/tender-eo/83300>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Croatian

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Description of the financial guarantee: Ponuditelj je obavezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u visini od 40.000,00 EUR i to u obliku: - bjanko zadužnice ili zadužnice, koja mora biti potvrđena kod javnog bilježnika i popunjena u skladu s Pravilnikom o obliku i sadržaju bjanko zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17 i 154/22) ili Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Urednički pročišćeni tekst, „Narodne novine“, broj 115/12, 82/17, 154/22) ili - bankovne garancije koja mora biti bezuvjetna, na „prvi poziv“ i „bez prigovora“. Umjesto dostavljanja gore navedenih oblika jamstava, gospodarski subjekt ima mogućnost dati novčani polog u traženom iznosu. Polog se u odgovarajućem iznosu uplaćuje u korist jedinstvenog računa Državnog proračuna IBAN: HR1210010051863000160. Pod svrhom plaćanja potrebno je navesti da se radi o jamstvu za ozbiljnost ponude, navesti evidencijski broj nabave Naručitelja te navesti sljedeći model i poziv na broj: model: 64, poziv na broj: 9725-21852-OIB (ponuditelj navodi svoj OIB). Polog mora biti evidentiran na računu Naručitelja u trenutku isteka roka za dostavu ponuda. Dokaz o uplati novčanog pologa ponuditelj je dužan priložiti u ponudi. Ponuditelj mora dostaviti dokaz o uplaćenom novčanom pologu na temelju kojeg se može utvrditi da je transakcija izvršena, pri čemu se dokazom smatraju i neovjerene preslike ili ispisi provedenih naloga za plaćanje, uključujući i onih izdanih u elektroničkom obliku. Naručitelj može samostalno provjeriti uplatu novčanog pologa gospodarskog subjekta na vlastitom računu. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata, jamstvo može glasiti na jednog gospodarskog subjekta s naznakom da se dostavlja za zajednicu gospodarskih subjekata koja je podnijela ponudu za ovaj postupak nabave. U slučaju zadužnice ili bjanko zadužnice moguće je navesti da dužnik može biti bilo koji član zajednice, dok ostali članovi zajednice moraju biti navedeni kao jamci platci. Jedan član zajednice ponuditelja može biti nalogodavac, a jamstvo mora glasiti na sve članove zajednice (mora sadržavati navod o tome da je riječ o zajednici gospodarskih subjekata i u njemu moraju biti navedeni članovi zajednice ponuditelja) U slučaju zajednice gospodarskih subjekata svaki član, ili drugi gospodarski subjekt kao nalogodavac za pojedinog člana zajednice, može dostaviti zasebno jamstvo za svoj dio ponude (zbroy svih jamstava mora odgovarati iznosu jamstva navedenom u dokumentaciji o nabavi). Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude, u papirnatom obliku najkasnije prije isteka roka za dostavu ponuda. Izvornik jamstva za ozbiljnost ponude se dostavlja u plastičnom omotu (npr. uložni fascikl) koji mora biti zatvoren (npr. naljepnicom). Izvornik ne smije biti ni na koji način oštećen (bušenjem, klamanjem i sl.). Jamstvo u plastičnom omotu se dostavlja Naručitelju

preporučenom poštom ili neposredno u zatvorenoj omotnici na kojoj su navedeni podaci kako je prikazano u nastavku. Ponuditelj: obavezno unijeti podatke Adresa: obavezno unijeti podatke Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET Josipa Marohnića 5 10 000 Zagreb Dio/dijelovi ponude koji se dostavlja/dostavljaju odvojeno NE OTVARAJ Otvoreni postupak javne nabave: Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju (data centri) BrAln EV. BR: 36-26-OP Trajanje jamstva za ozbiljnost ponude ne smije biti kraće od roka valjanosti ponude. U slučaju isteka roka valjanosti ponude naručitelj će, prije odabira, tražiti od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu da u primjerenom roku (ne kraćem od 5 dana) produži rok valjanosti ponude i jamstva. Naručitelj će vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od deset dana od dana potpisivanja ugovora o javnoj nabavi, odnosno dostave jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi, a presliku jamstva će pohraniti. Jamstvo za ozbiljnost ponude Naručitelj će zadržati i naplatiti u slučaju: - odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, - nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, - neprihvatanja ispravka računske greške, - odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi, - nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi.

Deadline for receipt of tenders: 25/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 120 Days

Information about public opening:

Opening date: 25/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Josipa Marohnića 5, 10 000 Zagreb

Additional information: Javnom otvaranju ponuda mogu prisustvovati ovlaštteni predstavnici ponuditelja i druge osobe. Sukladno članku 282. Zakona o javnoj nabavi, pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva i ovlaštteni predstavnici ponuditelja. Ovlaštteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati članovima stručnog povjerenstva naručitelja neposredno prije javnog otvaranja ponuda. Ukoliko je na javnom otvaranju prisutna osoba ovlaštena za zastupanje ili vlasnik obrta, dovoljno je donijeti na uvid osobnu iskaznicu i izvadak iz sudskog registra ili obrtnicu.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Ugovorna kazna za slučaj zakašnjenja opisana u Prilog 3. - Ugovorna kazna 36-26-OP.

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Odabrani ponuditelj obavezan je predmet nabave isporučivati prema potrebama Naručitelja odnosno sukladno Specifikaciji predmeta nabave i Troškovniku, a na temelju naloga. Rok plaćanja je 30 dana od dana zaprimanja računa koji je ispostavljen na temelju ovjerenog primopredajnog zapisnika. Prvi primopredajni nakon provedenih provjera za G1 i G2, zatim drugi nakon provjera G3, G4, G5, te posljedni treći primopredajni zapisnik nakon provjere izvršenja G6 sukladno dokumentu tehničke specifikacije, a sve u skladu s pravilima financijskog poslovanja korisnika. Sukladno Zakonu o elektroničkom izdavanju računa u javnoj nabavi (NN 94/2018), Naručitelj zaprima račune u elektroničkom obliku.

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation providing additional information about the procurement procedure: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

Organisation providing more information on the review procedures: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

Registration number: 58101996540

Postal address: Ulica Josipa Marohnića 5

Town: Grad Zagreb

Postcode: 10000

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Contact point: Odjel za podršku poslovanju ustanove

Email: nabava@carnet.hr

Telephone: +385 16661555

Internet address: <https://www.carnet.hr/>

Buyer profile: <https://www.carnet.hr/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0002

Official name: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Registration number: 95857869241

Postal address: Ulica grada Vukovara 23/V

Town: Zagreb

Postcode: 10000

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Contact point: Kontakt

Email: dkom@dkom.hr

Telephone: +385 14559 930

Internet address: <https://www.dkom.hr/>

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Narodne novine d.d.

Registration number: TED94

Registration number: HR64546066176

Postal address: Savski gaj XIII. 6

Town: Zagreb
Postcode: 10020
Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Country: Croatia
Contact point: EOJN Helpdesk
Email: eojn@nn.hr
Telephone: +385 16652889
Internet address: <https://www.nn.hr/>

Roles of this organisation:

TED eSender

10. Change

Version of the previous notice to be changed

:

b82a3fe8-e663-43ad-81be-699134ee18c6-01

Main reason for change

:

Information updated

Description

:

Nastavno na pristigle komentare zainteresiranih gospodarskih subjekata mijenja se tehnička specifikacija i funkcionalno tehnički zahtjevi u dijelu visokoperformantnog poslužitelja. Za potrebe ocjene ponude bitni su ukupni sirovi kapacitet ($\geq 60,8$ TB po poslužitelju), Gen5 standard i hot-swap izvedba, a ne točan broj fizičkih diskova. Naručitelj sukladno izmjenama produžuje rok za dostavu na 25.6.2026. i planirani početak ugovora.

10.1. Change

Section identifier: PROCEDURE

Description of changes: Opis cjelokupnog predmeta nabave (na razini postupka) - Izmjena unutar tehničke specifikacije i priloga funkcionalno tehničkih zahtjeva za visokoperformantni poslužitelj mijenja se iz: "Minimalno 8 × 7.6 TB NVMe SSD Gen5, hot-swap" u "Minimalno 60.8 TB ukupnog sirovog (RAW) kapaciteta podatkovne pohrane po poslužitelju, na NVMe SSD Gen5 hot-swap diskovima"

The procurement documents were changed on: 17/06/2026

10.1. Change

Section identifier: LOT-0000

Description of changes: Rok za dostavu - Zbog izmjena dokumentacije Naručitelj produžuje rok za dostavu ponuda na 25.6.2026. u 10h.

The procurement documents were changed on: 17/06/2026

Notice information

Notice identifier/version: 129861f5-7233-49a4-8f86-d8b8bd4df113 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 15/06/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Croatian

Notice publication number: 410463-2026

OJ S issue number: 114/2026

Publication date: 16/06/2026