

410463-2026 - Konkursas

Kroatija – Informacinės sistemos ir serveriai – Nabava specijalizirane infrastruktura za umjetnu inteligenciju - data centri

OJ S 114/2026 16/06/2026

Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka - Skelbimas apie pakeitimą

Prekės

1. Pirkėjas

1.1. Pirkėjas

Oficialus pavadinimas: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

E. paštas: nabava@carnet.hr

Pirkėjo teisinė forma: Viešosios teisės reglamentuojama įstaiga, kontroliuojama centrinės valdžios institucijos

Perkančiosios organizacijos veiklos sritis: Švietimas

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Pavadinimas: Nabava specijalizirane infrastruktura za umjetnu inteligenciju - data centri

Aprašymas: 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 infrastruktura izravno je povezana s projektnim aktivnostima i ciljevima projekta BRAIN te služi kao tehnološki temelj za njegovo ostvarenje.

Procedūros identifikatorius: 39daa1e6-8a38-45bc-aa55-ac42168457b5

Vidaus identifikatorius: 36-26-OP

Pirkimo būdas: Atviras

Procedūra pagreitinta: ne

Pagrindiniai procedūros ypatumai: Otvoreni postupak

2.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės

Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 48800000 Informacinės sistemos ir serveriai

2.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Zagrebačka županija (HR065)

Šalis: Kroatija

Papildoma informacija: Grad Zagreb i Zagrebačka županija

2.1.3. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 1 976 000,00 EUR

2.1.4. Bendra informacija

Teisinis pagrindas:

Direktyva 2014/24/ES

2.1.6. Pašalinimo pagrindai

Pašalinimo pagrindų šaltiniai: Pirkimo dokumentas, Pranešimas

Dalyvavimas nusikalstamoje organizacijoje: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji
Korupcija: Korupcija
Sukčiavimas: Prijevara
Teroristiniai nusikaltimai arba su teroristine veikla susiję nusikaltimai: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima
Pinigų plovimas arba teroristų finansavimas: Pranje novca ili financiranje terorizma
Vaikų darbas ir kitos prekybos žmonėmis formos: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima
Pareigos mokėti mokesčius pažeidimas: Plaćanje poreza
Pareigos mokėti socialinio draudimo įmokas pažeidimas: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

5. Pirkimo dalis

5.1. Pirkimo dalis: LOT-0000

Pavadinimas: Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri
Aprašymas: 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.
Vidaus identifikatorius: 36-26-OP

5.1.1. Tikslas

Sutarties objektas: Prekės
Pagrindinis klasifikacijos kodas (cpv): 48800000 Informacinės sistemos ir serveriai

5.1.2. Sutarties vykdymo vieta

Šalies administracinis vienetas (NUTS): Zagrebačka županija (HR065)
Šalis: Kroatija
Papildoma informacija: Grad Zagreb i Zagrebačka županija

5.1.3. Numatomas galiojimas

Pradžios data: 03/08/2026
Trukmės pabaigos data: 01/09/2029

5.1.4. Atnaujinimas

Daugiausiai atnaujinimų: 0

5.1.5. Vertė

Numatoma vertė be PVM: 1 976 000,00 EUR

5.1.6. Bendra informacija

Rezervuota dalyvavimo teisė:

Dalyvavimas nerezervuotas.

Pirkimo projektas, visiškai arba iš dalies finansuojamas iš ES fondų

Informacija apie Europos Sąjungos fondus:

ES fondai: programa: „Europos socialinis fondas +“ (ESF+) (2021/2027)

ES fondų identifikatorius: <https://www.carnet.hr/projekt/brain/>

Išsamesnė informacija apie ES fondus: 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 izvanastavne 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.

Pirkimui taikoma Sutartis dėl viešųjų pirkimų (SVP): taip
Šis viešasis pirkimas taip pat tinkamas mažosioms ir vidutinėms įmonėms (MVI): taip

5.1.8. Prieinamumo kriterijai

Prieinamumo neįgaliesiems kriterijai neįtraukti, nes nenumatyta, kad pirkimo objektas bus naudojamas fizinių asmenų

5.1.9. Atrankos kriterijai

Pasirinkimo kriterijų šaltiniai: Pranešimas, Pirkimo dokumentas

Kriterijus: Įrašymas į prekybos registrą

Atrankos kriterijaus aprašymas: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterijus: Rekomendacijos dėl nurodytų pristatymų

Atrankos kriterijaus aprašymas: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterijus: Atitinkamos švietimo ir profesinės kvalifikacijos

Atrankos kriterijaus aprašymas: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Skyrimo kriterijai

Kriterijus:

Rūšis: Kaina

Pavadinimas: Cijena ponude

Aprašymas: Cijena ponude

Kriterijus:

Rūšis: Kokybė

Pavadinimas: Specifično iskustvo osoblja pružatelja usluge

Aprašymas: 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.

Naudotino metodo aprašymas, jei lyginamasis svoris negali būti išreikštas kriterijais: Način izračuna kriterija za odabir najpovoljnije ponude je opisan u dokumentaciji o nabavi

5.1.11. Pirkimo dokumentai

Pirkimo dokumentų adresas: <https://eojn.hr/tender-eo/83300>

Ad hoc ryšių kanalas:

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

5.1.12. Pirkimo sąlygos

Pateikimo sąlygos:

Pateikimas elektroninėmis priemonėmis: Privalomos

Pateikimo adresas: <https://eojn.hr/tender-eo/83300>

Kalbos, kuriomis galima pateikti pasiūlymus arba dalyvavimo prašymus: kroatų kalba

Elektroninis katalogas: Draudžiamos

Alternatyvūs pasiūlymai: Draudžiamos

Dalyviai gali pateikti daugiau kaip vieną pasiūlymą: Draudžiamos

Finansinės garantijos aprašymas: Ponuditelj je obvezan 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 (zbroj 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.

Pasiūlymų priėmimo terminas: 25/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Laikotarpis, per kurį pasiūlymas turi išlikti galiojantis: 120 Dienos

Informacija apie viešą vokų atplėšimą:

Atidarymo data: 25/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Vieta: Josipa Marohnića 5, 10 000 Zagreb

Papildoma informacija: Javnom otvaranju ponuda mogu prisustvovati ovlaštene 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 ovlaštene predstavnici ponuditelja. Ovlaštene 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.

Sutarties sąlygos:

Sutartis turi būti vykdoma pagal globojamų darbo grupių užimtumo programas: Ne

Su sutarties vykdymu susijusios sąlygos: Ugovorna kazna za slučaj zakašnjenja opisana u Prilog 3. - Ugovorna kazna 36-26-OP.

Elektroninės sąskaitos faktūros: Privalomos

Bus naudojami elektroniniai užsakymai: ne

Bus naudojami elektroniniai mokėjimai: ne

Finansinės sąlygos: Odabrani ponuditelj obvezan 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. Metodai

Preliminarioji sutartis:

Preliminariosios sutarties nėra
Informacija apie dinaminę pirkimo sistemą:
Dinaminės pirkimo sistemos nėra

5.1.16. Išsamesnė informacija, tarpininkavimas ir peržiūra

Peržiūros organizacija: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą: HRVATSKA
AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet
Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras: HRVATSKA
AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

8. Organizacijos

8.1. ORG-0001

Oficialus pavadinimas: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet
Registracijos numeris: 58101996540
Pašto adresas: Ulica Josipa Marohnića 5
Miestas: Grad Zagreb
Pašto kodas: 10000
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Šalis: Kroatija
Ryšių centras: Odjel za podršku poslovanju ustanove
E. paštas: nabava@carnet.hr
Telefono numeris: +385 16661555
Interneto adresas: <https://www.carnet.hr/>
Pirkėjo profilis: <https://www.carnet.hr/>
Šios organizacijos vaidmenys:
Pirkėjas
Organizacija, teikianti papildomą informaciją apie pirkimo procedūrą
Organizacija, teikianti daugiau informacijos apie peržiūros procedūras

8.1. ORG-0002

Oficialus pavadinimas: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
Registracijos numeris: 95857869241
Pašto adresas: Ulica grada Vukovara 23/V
Miestas: Zagreb
Pašto kodas: 10000
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Šalis: Kroatija
Ryšių centras: Kontakt
E. paštas: dkom@dkom.hr
Telefono numeris: +385 14559 930
Interneto adresas: <https://www.dkom.hr/>
Šios organizacijos vaidmenys:
Peržiūros organizacija

8.1. ORG-0003

Oficialus pavadinimas: Narodne novine d.d.
Registracijos numeris: TED94
Registracijos numeris: HR64546066176
Pašto adresas: Savski gaj XIII. 6

Miestas: Zagreb
Pašto kodas: 10020
Šalies administracinis vienetas (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Šalis: Kroatija
Ryšų centras: EOJN Helpdesk
E. paštas: ejn@nn.hr
Telefono numeris: +385 16652889
Interneto adresas: <https://www.nn.hr/>
Šios organizacijos vaidmenys:
TED eSender

10. Pakeitimas

Ankstesnė skelbimo redakcija, kuri turi būti pakeista

:

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

Pagrindinė pakeitimo priežastis

:

Atnaujinta informacija

Aprašymas

:

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. Pakeitimas

Skirsnio identifikatorius: PROCEDURE

Pakeitimų aprašymas: 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"

Pirkimo dokumentai buvo pakeisti: 17/06/2026

10.1. Pakeitimas

Skirsnio identifikatorius: LOT-0000

Pakeitimų aprašymas: Rok za dostavu - Zbog izmjena dokumentacije Naručitelj produžuje rok za dostavu ponuda na 25.6.2026. u 10h.

Pirkimo dokumentai buvo pakeisti: 17/06/2026

Skelbimo informacija

Skelbimo identifikatorius / versija: 129861f5-7233-49a4-8f86-d8b8bd4df113 - 01

Formos tipas: Konkursas

Skelbimo rūšis: Skelbimas apie pirkimą arba koncesiją. Įprasta tvarka

Skelbimo porūšis: 16

Skelbimo išsiuntimo data: 15/06/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Rytų Europos laikas, Vidurio Europos vasaros laikas

Kalbos, kuriomis šis skelbimas oficialiai skelbiamas: kroatų kalba

Skelbimo paskelbimo numeris: 410463-2026

OL S numeris: 114/2026

Paskelbimo data: 16/06/2026