

## 410463-2026 - Iomaíocht

**An Chróit – Information systems and servers – Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri**

**OJ S 114/2026 16/06/2026**

**Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras - Fógra maidir le hathrú Soláthairtí**

### 1. Ceannaitheoir

---

#### 1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

R-phost: [nabava@carnet.hr](mailto:nabava@carnet.hr)

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Comhlacht dlí phoiblí atá faoi rialú údaráis de chuid an rialtais láir

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Oideachas

### 2. Nós imeachta

---

#### 2.1. Nós imeachta

Teideal: Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri

Cur síos: 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.

Aitheantóir an nós imeachta: 39daa1e6-8a38-45bc-aa55-ac42168457b5

Aitheantóir inmheánach: 36-26-OP

An cineál nós imeachta: Oscailte

Tá an nós imeachta á bhrostú: níl

Príomhghnéithe an nós imeachta: Otvoreni postupak

##### 2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí

Príomhaicmiú (cpv): 48800000 Information systems and servers

##### 2.1.2. An áit feidhmíochta

Foroinn tíre (NUTS): Zagrebačka županija (HR065)

Tír: An Chróit

Eolas breise: Grad Zagreb i Zagrebačka županija

##### 2.1.3. Luach

Luach measta gan CBL a áireamh: 1 976 000,00 EUR

##### 2.1.4. Eolas ginearálta

**Bunús dlí:**

Treoir 2014/24/AE

##### 2.1.6. Forais eisiaimh

Foinse na gcúiseanna eisiúna: Doiciméad Soláthair, Fógra

Rannpháirtíocht in eagraíocht choiriúil: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji  
Éilliú: Korupcija  
Calaois: Prijevara  
Cionta sceimhlitheoireachta nó cionta a bhaineann le gníomhaíochtaí sceimhlitheoireachta:  
Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima  
Sciúradh airgid nó maoiniú na sceimhlitheoireachta: Pranje novca ili financiranje terorizma  
Fostú páistí agus cineálacha eile gáinneála ar dhaoine: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima  
Sárú oibleagáide a bhaineann le cánacha a íoc: Plácaíocht poire  
Sárú oibleagáide a bhaineann le ranníocaíochtaí slándála sóisialta a íoc: Plácaíocht obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

## 5. Luchtóg

---

### 5.1. Luchtóg: LOT-0000

Teideal: Nabava specijalizirane infrastrukture za umjetnu inteligenciju - data centri  
Cur síos: 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.  
Aitheantóir inmheánach: 36-26-OP

#### 5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Soláthairtí  
Príomhaicmiú (cpv): 48800000 Information systems and servers

#### 5.1.2. An áit feidhmíochta

Foroinn tíre (NUTS): Zagrebačka županija (HR065)  
Tír: An Chróit  
Eolas breise: Grad Zagreb i Zagrebačka županija

#### 5.1.3. Fad measta

Dáta tosaithe: 03/08/2026  
Dáta deiridh an tréimhse: 01/09/2029

#### 5.1.4. Athnuachan

Athnuachaintí uasta: 0

#### 5.1.5. Luach

Luach measta gan CBL a áireamh: 1 976 000,00 EUR

#### 5.1.6. Eolas ginearálta

##### Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Tionscadal soláthair a mhaoinítear go hiomlán nó i bpáirt le cistí an Aontais

##### Faisnéis faoi Chistí an Aontais Eorpaigh:

Clár um chistí an Aontais: Ciste Sóisialta na hEorpa Plus (CSE+) (2021/2027)

Aitheantóir chistí an Aontais: <https://www.carnet.hr/projekt/brain/>

Tuilleadh sonraí faoi chistí an Aontais: 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 izvan nastave 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 AI Ops 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.

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): tá

Tá an soláthar sin oiriúnach freisin d'fhiontair bheaga agus mheánmhéide (FBManna): tá

#### **5.1.8. Critéir inrochtaineachta**

Níl critéir inrochtaineachta do dhaoine faoi mhíchumas ar áireamh mar níl an soláthar beartaithe lena úsáid ag daoine nádúrtha

#### **5.1.9. Critéir roghnúcháin**

Foinse na gcritéir roghnaithe: Fógra, Doiciméad Soláthair

Critéar: Clárú i gclár trádála

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Detaili opisani u dokumentaciji o nabavi

Critéar: Tagairtí ar sheachadtaí sonraithe

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Detaili opisani u dokumentaciji o nabavi

Critéar: Cáilíochtaí oideachasúla agus gairmiúla ábhartha

Cur síos ar an gcritéar roghnúcháin: Detaili opisani u dokumentaciji o nabavi

#### **5.1.10. Critéir dhámhachtana**

**Critéar:**

Cineál: Praghas

Ainm: Cijena ponude

Cur síos: Cijena ponude

**Critéar:**

Cineál: Cáilíocht

Ainm: Specifícho iskustvo osoblja pružatelja usluge

Cur síos: 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.

Cur síos ar an modh atá le húsáid mura féidir an t-ualú a léiriú le critéir: Način izračuna kriterija za odabir najpovoljnije ponude je opisan u dokumentaciji o nabavi

#### 5.1.11. Doiciméid soláthair

Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://eojn.hr/tender-eo/83300>

**Cainéal cumarsáide ad hoc:**

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

#### 5.1.12. Téarmaí soláthair

**Téarmaí na haighneachta:**

Cur isteach leictreonach: Éigeantach

Seoladh an chur isteach: <https://eojn.hr/tender-eo/83300>

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Cróitis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Leaganacha malartacha: Ní ceadmhach

Féadfaidh tairgeoirí níos mó ná tairiscint amháin a chur isteach: Ní ceadmhach

Cur síos ar an ráthaíocht airgeadais: Ponuditeľ je obvezan u ponudi priložit 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 (ponuditeľ navodi svoj OIB). Polog mora biti evidentiran na računu Naručitelja u trenutku isteka roka za dostavu ponuda. Dokaz o uplati novčanog pologa ponuditeľ je dužan priložit u ponudi. Ponuditeľ 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. Naručiteľ 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 ponuditeľja 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 ponuditeľja) 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 Naručiteľju

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.

Spriocdháta chun tairiscintí a fháil: 25/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

An tréimhse le linn a gcaithfidh an tairiscint a bheith bailí: 120 Laethanta

**Eolas faoi oscailt phoiblí:**

Dáta oscailte: 25/06/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Áit: Josipa Marohnića 5, 10 000 Zagreb

Eolas breise: 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.

**Téarmaí an chonartha:**

Ní mór an conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní hea Coinníollacha a bhaineann le comhlíonadh an chonartha: Ugovorna kazna za slučaj zakašnjenja opisana u Prilog 3. - Ugovorna kazna 36-26-OP.

Sonrascú leictreonach: Éigeantach

Úsáidfear ordú leictreonach: níl

Úsáidfear íocaíocht leictreonach: níl

Socrú airgeadais: 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. Teicnící**

**Creat-chomhaontú:**

Níl feidhm ag creat-chomhaontú

**Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:**

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

#### 5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave  
Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair: HRVATSKA  
AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe:  
HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

## 8. Eagraíochtaí

---

### 8.1. ORG-0001

Ainm oifigiúil: HRVATSKA AKADEMSKA I ISTRAŽIVAČKA MREŽA CARNet

Uimhir chlárúcháin: 58101996540

Seoladh poist: Ulica Josipa Marohnića 5

Baile: Grad Zagreb

Cód poist: 10000

Foroinn tíre (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Tír: An Chróit

Pointe teagmhála: Odjel za podršku poslovanju ustanove

R-phost: [nabava@carnet.hr](mailto:nabava@carnet.hr)

Teil.: +385 16661555

Seoladh idirlín: <https://www.carnet.hr/>

Próifíl an cheannaitheora: <https://www.carnet.hr/>

#### Róil na heagraíochta seo:

Ceannaitheoir

Eagraíocht a sholáthraíonn faisnéis bhreise faoin nós imeachta soláthair

Eagraíocht a sholáthraíonn tuilleadh faisnéise faoi na nósanna imeachta athbhreithnithe

### 8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Uimhir chlárúcháin: 95857869241

Seoladh poist: Ulica grada Vukovara 23/V

Baile: Zagreb

Cód poist: 10000

Foroinn tíre (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Tír: An Chróit

Pointe teagmhála: Kontakt

R-phost: [dkom@dkom.hr](mailto:dkom@dkom.hr)

Teil.: +385 14559 930

Seoladh idirlín: <https://www.dkom.hr/>

#### Róil na heagraíochta seo:

Eagraíocht athbhreithniúcháin

### 8.1. ORG-0003

Ainm oifigiúil: Narodne novine d.d.

Uimhir chlárúcháin: TED94

Uimhir chlárúcháin: HR64546066176

Seoladh poist: Savski gaj XIII. 6

Baile: Zagreb

Cód poist: 10020

Foroinn tíre (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Tír: An Chróit

Pointe teagmhála: EOJN Helpdesk

R-phost: [eojn@nn.hr](mailto:eojn@nn.hr)

Teil.: +385 16652889

Seoladh idirlín: <https://www.nn.hr/>

**Róil na heagraíochta seo:**

TED eSender

## 10. Athraigh

---

Leagan den fhógra roimhe seo atá le hathrú

:

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

An phríomhchúis leis an athrú

:

Faisnéis nuashonraithe

Cur síos

:

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. Athraigh

Aitheantóir rannáin: PROCEDURE

Cur síos ar na hathruithe: 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"

Athraíodh na doiciméid soláthair an: 17/06/2026

### 10.1. Athraigh

Aitheantóir rannáin: LOT-0000

Cur síos ar na hathruithe: Rok za dostavu - Zbog izmjena dokumentacije Naručitelj produžuje rok za dostavu ponuda na 25.6.2026. u 10h.

Athraíodh na doiciméid soláthair an: 17/06/2026

## Eolas faoin bhfógra

---

Aitheantóir/leagan an fhógra: 129861f5-7233-49a4-8f86-d8b8bd4df113 - 01

Cineál na foirme: lomaíocht

Cineál an fhógra: Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras

Fochineál an fhógra: 16

Dáta seolta an fhógra: 15/06/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Am Oirthear na hEorpa, Am

Samhraidh Lár na hEorpa

Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Cróitis

Uimhir foilseacháin an fhógra: 410463-2026

