

## 413091-2026 - Competition

Croatia – Personal computers – Računala - 2. dio

OJ S 114/2026 16/06/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

### 1. Buyer

---

#### 1.1. Buyer

Official name: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Email: [maristela.primorac@ferit.hr](mailto:maristela.primorac@ferit.hr)

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: Education

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Title: Računala - 2. dio

Description: Prijenosna računala, računala, tableti

Procedure identifier: 3a3aec9d-ac1f-4407-8779-87e7655935f6

Internal identifier: 9-01

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): 30213000 Personal computers

##### 2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

##### 2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 166 700,00 EUR

##### 2.1.4. General information

**Legal basis:**

Directive 2014/24/EU

##### 2.1.5. Terms of procurement

**Terms of submission:**

Maximum number of lots for which one tenderer can submit tenders: 26

**Terms of contract:**

Maximum number of lots for which contracts can be awarded to one tenderer: 26

##### 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: Prijevarena  
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  
Purely national exclusion grounds: Neisplata plaće  
Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: Sudjelovanje u zabranjenom sporazumu u smislu propisa o zaštiti tržišnog natjecanja  
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  
Breaching of obligations in the fields of environmental law: Kršenje obveza u području zakonodavstva o zaštiti okoliša  
Breaching of obligations in the fields of social law: Kršenje obveza u području socijalnog prava  
Breaching of obligations in the fields of labour law: Kršenje obveza u području radnog prava  
Bankruptcy: Stečaj  
Insolvency: Nesolventnost  
Assets being administered by liquidator: Imovinom subjekta upravlja stečajni upravitelj  
Arrangement with creditors: Nagodba s vjerovnicima  
Business activities are suspended: Suspendirane poslovne aktivnosti  
Analogous situation like bankruptcy, insolvency or arrangement with creditors under national law: Situacije istovrsne stečaju prema nacionalnim zakonima  
Grave professional misconduct: Teški profesionalni propust  
Agreements with other economic operators aimed at distorting competition: Sporazumi s drugim gospodarskim subjektima u cilju narušavanja tržišnog natjecanja  
Direct or indirect involvement in the preparation of this procurement procedure: Narušavanje tržišnog natjecanja zbog izravnog ili neizravnog sudjelovanja u pripremi ovog postupka nabave  
Early termination, damages, or other comparable sanctions: Prijevremeni raskid, naknada štete ili druge usporedive sankcije  
Misrepresentation, withheld information, unable to provide required documents or obtained confidential information of this procedure: Lažno prikazivanje, prikrivanje informacija, nemogućnost podnošenja traženih dokumenata i prikupljanje povjerljivih informacija o ovom postupku

## 5. Lot

---

### 5.1. Lot: LOT-0001

Title: Prijenosna računala 1

Description: Prijenosno računalo - Grupa 1

Internal identifier: 9-01-1

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

**5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

**5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

**5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 640,00 EUR

**5.1.6. General information**

**Reserved participation:**

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

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

**5.1.10. Award criteria**

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

##### Information about public opening:

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

##### 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: Nije definirano  
Electronic invoicing: Required  
Electronic ordering will be used: no  
Electronic payment will be used: no  
Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0002**

Title: Prijenosna računala 2

Description: Prijenosno računalo - Grupa 2

Internal identifier: 9-01-2

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 2 000,00 EUR

##### **5.1.6. General information**

##### **Reserved participation:**

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne

novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0003**

Title: Prijenosna računala 3

Description: Prijenosno računalo - Grupa 3

Internal identifier: 9-01-3

**5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

**5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

**5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

**5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

**5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 2 000,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Optimizacija rada električnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) 581-UNIOS-38

Further details of EU funds: Opremiti laboratorije novom istraživačkom opremom koja će služiti u aktivnostima projekta i budućim suvremenim istraživanjima na fakultetu te u nastavnom procesu. Razviti nove robusne algoritme za napredne sustave pomoći vozaču u vožnji i algoritme za sustave pametne mobilnosti (autonomna vožnja, pametno upravljanje raskrižjima) koji bi promet trebali učiniti sigurnijim, učinkovitijim, zelenijim, ugodnijim, i održivijim. Razviti testno okruženje za pogonske sustave električnih vozila. Razviti nova rješenja za optimizaciju tokova energije unutar vozila za povećanje dometa i učinkovitosti vozila...

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u

roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### 5.1. Lot: LOT-0004

Title: Prijenosna računala 4

Description: Prijenosno računalo - Grupa 4

Internal identifier: 9-01-4

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 1 700,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Optimizacija rada električnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) - 581-UNIOS-38

Further details of EU funds: Opremiti laboratorije novom istraživačkom opremom koja će služiti u aktivnostima projekta i budućim suvremenim istraživanjima na fakultetu te u nastavnom procesu. Razviti nove robusne algoritme za napredne sustave pomoći vozaču u vožnji i algoritme za sustave pametne mobilnosti (autonomna vožnja, pametno upravljanje raskrižjima) koji bi promet trebali učiniti sigurnijim, učinkovitijim, zelenijim, ugodnijim, i održivijim. Razviti testno okruženje za pogonske sustave električnih vozila. Razviti nova rješenja za optimizaciju tokova energije unutar vozila za povećanje dometa i učinkovitosti vozila.

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

### 5.1.10. Award criteria

#### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

#### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

#### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za

ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija  
Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0005**

Title: Prijenosna računala 5

Description: Prijenosno računalo - Grupa 5

Internal identifier: 9-01-5

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 3 000,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-39

Further details of EU funds: Današnje promjene u visokoškolskom obrazovanju inženjera zahtijevaju uspješnost studenata u području prirodoslovlja, tehnike i tehnologije te matematike (STEM). STEM obrazovanje globalno prolazi kroz značajnu transformaciju, obilježenu integracijom digitalnih tehnologija, interdisciplinarnim pristupima i naglaskom na razvoj digitalnih i jezičnih kompetencija. Najnoviji trendovi uključuju primjenu umjetne inteligencije i strojnog učenja za personalizirano učenje i korištenje virtualne i proširene stvarnosti za imerzivne nastavne scenarije, te stavljaju naglasak na računalno razmišljanje i kodiranje kao temeljne vještine za digitalno društvo. Cilj ovog projekta je razviti i primijeniti nove metode poučavanja u STEM području. Projekt uključuje izradu kvantitativnog modela strojnog učenja za analizu i evaluaciju kvalitete nastavnog procesa u tehničkim znanostima, istraživanje i razvoj inovativnih metoda poučavanja kroz integraciju digitalnih tehnologija i alata umjetne inteligencije te istraživanje učinka primjene modernih tehnologija i inovativnih metoda.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj

će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### 5.1. Lot: LOT-0006

Title: Prijenosna računala 6

Description: Prijenosno računalo - Grupa 6

Internal identifier: 9-01-6

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 4 400,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Upravljanje elektroenergetskom mrežom s velikim udjelom proizvodnje iz obnovljivih izvora energije RES CTRL - 581-UNIOS-37

Further details of EU funds: S obzirom na dosadašnja iskustva u znanstvenim istraživanjima članova ovoga istraživačkog tima, unaprjeđivanje upravljanja elektroenergetskom mrežom (EEM) s velikim udjelom proizvodnje iz OIE može se usmjeriti u četiri glavna pravca. Četiri smjera istraživanja, koja se međusobno isprepliću i nadopunjuju, u ovom projektu su četiri radna paketa: • WP1 Analiza, modeliranje i eksperimentalna validacija sustava za pružanje usluga fleksibilnosti u elektroenergetskoj mreži s velikim udjelom elektrana na obnovljive izvore energije; • WP2 Analiza i unaprjeđenje kvalitete električne energije u elektroenergetskoj mreži s visokim udjelom proizvodnje iz obnovljivih izvora energije; • WP3 Razvoj, modeliranje i testiranje modela za optimalno upravljanje različitim tipovima energetske sustava aktivnih kupaca u mikromreži; • WP4 Razvoj i validacija metoda za prigušenje elektromehaničkih oscilacija u EES s obnovljivim izvorima energije.

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

#### **5.1.10. Award criteria**

##### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### **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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj

će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### 5.1. Lot: LOT-0007

Title: Prijenosna računala 7

Description: Prijenosno računalo - Grupa 7

Internal identifier: 9-01-7

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 6 272,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Further details of EU funds: Projekt HCI&AI usmjeren je na razvoj inovativnih metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala (HCI) koje će na nov način povezati tehnologije proširene stvarnosti (XR), velike jezične modele (LLM), evaluaciju korisničkog iskustva te generativne modele. Istražit će se i razviti rješenja u četiri komplementarna područja: (1) interaktivne AR simulacije za obuku i podršku korisnicima, (2) veliki jezični modeli prilagođeni za interaktivnu podršku i razumijevanje specijaliziranih tekstova, (3) mehanizmi povratne sprege korisnika i objektivna evaluacija učinkovitosti HCI sustava te (4) generiranje sintetičkih podataka i sadržaja uz pomoć naprednih generativnih modela. Integracijom ovih područja projekt će omogućiti nove oblike edukacije, inteligentnih asistivnih sustava i stvaranja sadržaja, s primjenama u različitim interdisciplinarnim domenama. Očekuje se da će rezultati projekta doprinijeti znanstvenoj izvrsnosti istraživačke skupine i šire zajednice kroz objavu radova, otvorene programske alate i baze podataka te uspostavu međunarodnih

interdisciplinarnih suradnji. Razvijene tehnologije i prikupljeni podaci imat će međunarodno relevantnu vrijednost, čime projekt HCI&AI potiče daljnji napredak HCI-ja i umjetne inteligencije na globalnoj razini.

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

#### **5.1.10. Award criteria**

##### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### **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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamata po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0008**

Title: Prijenosna računala 8

Description: Prijenosno računalo - Grupa 8

Internal identifier: 9-01-8

**5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

**5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

**5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

**5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

**5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 4 800,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Napredne metode strojnog učenja s primjenom u optimiranju i robotskom vidu-SUPPORT - 581-UNIOS-36

Further details of EU funds: U posljednjih nekoliko desetljeća, strojno učenje se nametnulo kao ključna tehnologija koja oblikuje napredak u znanosti, industriji i svakodnevnom životu.

Stvaranje trodimenzionalnih scena i objekata je od iznimne važnosti u robotici jer omogućuje robotima razumijevanje i interakciju sa stvarnim svijetom na smislen i inteligentan način. Od posebnog su značaja metode koje izrađuju trodimenzionalni model scene na temelju jedne RGB ili RGB-D slike, odnosno oblaka 3D točaka snimljenog iz jednog pogleda, jer je nepraktično da robot mora obići neki radni prostor kako bi mogao izgraditi model prostora na temelju kojeg planira svoje kretanje. Ovaj projekt okuplja četiri komplementarne istraživačke

teme s ciljem ostvarivanja znanstvenog doprinosa na području primjene strojnog učenja u obradi podataka iz stvarnog svijeta: - Trodimenzionalna rekonstrukcija scene u obliku skupa primitiva iz jedne RGB-D slike - Trodimenzionalna rekonstrukcija drveća iz više RGB-D slika - Primjena strojnog učenja u evaluacijskom računanju za globalnu optimizaciju - Objašnjiva umjetna inteligencija (Explainable AI – XAI) za identifikaciju životinja. Cilj projekta je razvoj novih, odnosno unaprjeđenje postojećih, metoda zasnovanih na strojnom učenju s fokusom na navedena područja primjene.

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

#### **5.1.10. Award criteria**

##### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### **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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### 5.1.15. Techniques

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### 5.1. Lot: LOT-0009

Title: Prijenosna računala 9

Description: Prijenosno računalo - Grupa 9

Internal identifier: 9-01-9

##### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

##### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 1 740,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Energetska učinkovitost i digitalizacija industrijskih sustava — EUIDIS - 581-UNIOS-32

Further details of EU funds: Brzi tehnološki napredak, promjene u globalnoj ekonomiji te promjene zahtjeva kupaca određuju trendove industrijskog razvoja. Optimizacija proizvodnih procesa prema načelima Industrije 4.0 omogućuje veću fleksibilnost, učinkovitost i kvalitetu konačnog proizvoda uz uštedu vremena, energije i sirovina u procesu proizvodnje. Istraživanja

u sklopu projekta doprinose međunarodno relevantnim problematikama: povećanju energetske učinkovitosti i stupnja digitalizacije industrijskih sustava. U sklopu projekta planirana je izrada prijedloga novih metoda smanjenja energetske gubitaka i optimiranja rada pogona. Osim prijedloga smjernica za primjenu mjera digitalizacije industrijskih sustava, razvijat će se i metodologije postupaka eksperimentalnih HIL i RCP testiranja korištenjem digitalnog dvojnika i RT simulatora. Glavni ciljevi projekta su: - Razvoj postupaka i okvira za poboljšanje energetske učinkovitosti u industrijskim pogonima - Razvoj okvira za primjenu mjera digitalizacije industrijskih sustava - Razvoj modela digitalnog dvojnika jednostavnijeg elektromotornog pogona - Prijedlog metodologije postupaka eksperimentalnih HIL i RCP testiranja korištenjem digitalnog dvojnika i RT simulatora.

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

#### **5.1.10. Award criteria**

##### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### **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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0010**

Title: Prijenosna računala 10

Description: Prijenosno računalo - Grupa 10

Internal identifier: 9-01-10

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 7 920,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Further details of EU funds: Projekt HCI&AI usmjeren je na razvoj inovativnih metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala (HCI) koje će na nov način povezati tehnologije proširene stvarnosti (XR), velike jezične modele (LLM), evaluaciju korisničkog iskustva te generativne modele. Istražit će se i razviti rješenja u četiri komplementarna područja: (1) interaktivne AR simulacije za obuku i podršku korisnicima, (2) veliki jezični modeli prilagođeni za interaktivnu podršku i razumijevanje specijaliziranih tekstova, (3) mehanizmi povratne sprege korisnika i objektivna evaluacija učinkovitosti HCI sustava te (4) generiranje sintetičkih podataka i sadržaja uz pomoć naprednih generativnih modela. Integracijom ovih područja projekt će omogućiti nove oblike edukacije, inteligentnih asistivnih sustava i stvaranja sadržaja, s primjenama u različitim interdisciplinarnim domenama. Očekuje se da će rezultati projekta doprinijeti znanstvenoj izvrsnosti istraživačke skupine i šire zajednice kroz objavu radova, otvorene programske alate i baze podataka te uspostavu međunarodnih interdisciplinarnih suradnji. Razvijene tehnologije i prikupljeni podaci imat će međunarodno relevantnu vrijednost, čime projekt HCI&AI potiče daljnji napredak HCI-ja i umjetne inteligencije na globalnoj razini.

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

#### **5.1.10. Award criteria**

##### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

##### Information about public opening:

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

##### 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: Nije definirano  
Electronic invoicing: Required  
Electronic ordering will be used: no  
Electronic payment will be used: no  
Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0011**

Title: Prijenosna računala 11

Description: Prijenosno računalo

Internal identifier: 9-01-11

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 2 600,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Optimizacija rada električnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) - 581-UNIOS-38

Further details of EU funds: Opremiti laboratorije novom istraživačkom opremom koja će služiti u aktivnostima projekta i budućim suvremenim istraživanjima na fakultetu te u nastavnom procesu. Razviti nove robusne algoritme za napredne sustave pomoći vozaču u vožnji i algoritme za sustave pametne mobilnosti (autonomna vožnja, pametno upravljanje raskrižjima) koji bi promet trebali učiniti sigurnijim, učinkovitijim, zelenijim, ugodnijim, i održivijim. Razviti testno okruženje za pogonske sustave električnih vozila. Razviti nova rješenja za optimizaciju tokova energije unutar vozila za povećanje dometa i učinkovitosti vozila.

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

**5.1.10. Award criteria**

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani plog u traženom iznosu. Novčani plog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani plog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0012**

Title: Prijenosna računala 12

Description: Prijenosno računalo

Internal identifier: 9-01-12

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 2 500,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-39

Further details of EU funds: Današnje promjene u visokoškolskom obrazovanju inženjera zahtijevaju uspješnost studenata u području prirodoslovlja, tehnike i tehnologije te matematike (STEM). STEM obrazovanje globalno prolazi kroz značajnu transformaciju, obilježenu integracijom digitalnih tehnologija, interdisciplinarnim pristupima i naglaskom na razvoj digitalnih i jezičnih kompetencija. Najnoviji trendovi uključuju primjenu umjetne inteligencije i strojnog učenja za personalizirano učenje i korištenje virtualne i proširene stvarnosti za imerzivne nastavne scenarije, te stavljaju naglasak na računalno razmišljanje i kodiranje kao temeljne vještine za digitalno društvo. Cilj ovog projekta je razviti i primijeniti nove metode poučavanja u STEM području. Projekt uključuje izradu kvantitativnog modela strojnog učenja za analizu i evaluaciju kvalitete nastavnog procesa u tehničkim znanostima, istraživanje i razvoj inovativnih metoda poučavanja kroz integraciju digitalnih tehnologija i alata umjetne inteligencije te istraživanje učinka primjene modernih tehnologija i inovativnih metoda. 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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

### Information about public opening:

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

### 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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0013**

Title: Prijenosna računala 13

Description: Prijenosno računalo - Grupa 13

Internal identifier: 9-01-13

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 2 800,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-39

Further details of EU funds: Današnje promjene u visokoškolskom obrazovanju inženjera zahtijevaju uspješnost studenata u području prirodoslovlja, tehnike i tehnologije te matematike (STEM). STEM obrazovanje globalno prolazi kroz značajnu transformaciju, obilježenu integracijom digitalnih tehnologija, interdisciplinarnim pristupima i naglaskom na razvoj digitalnih i jezičnih kompetencija. Najnoviji trendovi uključuju primjenu umjetne inteligencije i strojnog učenja za personalizirano učenje i korištenje virtualne i proširene stvarnosti za imerzivne nastavne scenarije, te stavljaju naglasak na računalno razmišljanje i kodiranje kao temeljne vještine za digitalno društvo. Cilj ovog projekta je razviti i primijeniti nove metode poučavanja u STEM području. Projekt uključuje izradu kvantitativnog modela strojnog učenja za analizu i evaluaciju kvalitete nastavnog procesa u tehničkim znanostima, istraživanje i razvoj inovativnih metoda poučavanja kroz integraciju digitalnih tehnologija i alata umjetne inteligencije te istraživanje učinka primjene modernih tehnologija i inovativnih metoda. 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

### **5.1.10. Award criteria**

#### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

#### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano  
Electronic invoicing: Required  
Electronic ordering will be used: no  
Electronic payment will be used: no  
Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0014**

Title: Prijenosna računala 14

Description: Prijenosno računalo

Internal identifier: 9-01-14

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 4 000,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: IP-2024-05-9492, HRZZ-2024-Medicinska edukacija i planiranje uz pomoć produžene stvarnosti

Further details of EU funds: Upotreba proširene stvarnosti (XR) u medicinskoj edukaciji i planiranju operativnih zahvata donosi značajne promjene u medicinskoj praksi. Napredni XR sustavi omogućuju stvaranje interaktivnih i realističnih simulacija, olakšavajući pripremu za složene operacije i pružajući dodatne informacije tijekom samih zahvata. Unatoč brzom razvoju ove tehnologije, postoji potreba za rješavanjem izazova vezanih uz dostupnost podataka, generiranje sintetičkih slučajeva i standardizaciju edukacije. Ovaj projekt je usmjeren na razvoj novih metoda i sustava koji će unaprijediti medicinsku edukaciju i planiranje operacija za specifična medicinska stanja i procedure. Cilj je razviti inovativne metode za simulaciju i analizu medicinskih slika uz pomoć algoritama strojnog učenja kojima će se (1) povećati iskustvo liječnika o urasloj posteljici i važnosti njezina pregleda u trudnoći s ciljem smanjenja stope propuštenih slučajeva detekcije urasle posteljice pri pregledu trudnica ultrazvukom te (2) povećati lakoću izvedbe i kvalitetu cerebrovaskularnih zahvata izradom detaljne i realistične VR/XR simulacije specifičnih neurokirurških zahvata. Planirani sustavi se ističu po svojim inovativnim metodama u sintezi medicinskih slika. Za potrebe simulacije pregleda ultrazvuka razvit će se metode za sintezu realističnih ultrazvučnih slika iz slika magnetske rezonance koristeći spoj tradicionalnih i suvremenih metoda. Prilikom simulacije cerebrovaskularnih kirurških zahvata planira se razviti metoda koja će na temelju metoda generativne umjetne inteligencije kreirati nove, realistične i zahtjevne slučajeve ovisno o zadanim medicinskim parametrima. Rezultat projekta je niz programskih biblioteka otvorenog koda koje će sadržavati sve razvijene metode tijekom projekta. Razvijene metode sintetičkog generiranja medicinskih slika omogućit će stvaranje raznovrsnih edukacijskih slučajeva, dok će VR/XR simulacije pružiti medicinskim stručnjacima priliku da unaprijede svoje vještine u sigurnom okruženju.

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

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

Additional information: Nabava se financira iz projekta: HRZZ-2024-Medicinska edukacija i planiranje uz pomoć produžene stvarnosti.

**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

**5.1.10. Award criteria**

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0015**

Title: Prijenosna računala 15

Description: Prijenosno računalo - Grupa 15

Internal identifier: 9-01-15

**5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

**5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 14 000,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Napredne metode strojnog učenja s primjenom u optimiranju i robotskom vidu-SUPPORT - 581-UNIOS-36

Further details of EU funds: U posljednjih nekoliko desetljeća, strojno učenje se nametnulo kao ključna tehnologija koja oblikuje napredak u znanosti, industriji i svakodnevnom životu.

Stvaranje trodimenzionalnih scena i objekata je od iznimne važnosti u robotici jer omogućuje robotima razumijevanje i interakciju sa stvarnim svijetom na smislen i inteligentan način. Od

posebnog su značaja metode koje izrađuju trodimenzionalni model scene na temelju jedne RGB ili RGB-D slike, odnosno oblaka 3D točaka snimljenog iz jednog pogleda, jer je

nepraktično da robot mora obići neki radni prostor kako bi mogao izgraditi model prostora na temelju kojeg planira svoje kretanje. Ovaj projekt okuplja četiri komplementarne istraživačke

teme s ciljem ostvarivanja znanstvenog doprinosa na području primjene strojnog učenja u obradi podataka iz stvarnog svijeta: - Trodimenzionalna rekonstrukcija scene u obliku skupa primitiva iz jedne RGB-D slike - Trodimenzionalna rekonstrukcija drveća iz više RGB-D slika -

Primjena strojnog učenja u evaluacijskom računanju za globalnu optimizaciju - Objasnjiva umjetna inteligencija (Explainable AI – XAI) za identifikaciju životinja. Cilj projekta je razvoj novih, odnosno unaprjeđenje postojećih, metoda zasnovanih na strojnom učenju s fokusom na navedena područja primjene.

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

#### 5.1.10. Award criteria

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanje ispravka računске greške, odbijanje potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanje jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o

javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0016**

Title: Računala 16

Description: Računalo - Grupa 16

Internal identifier: 9-01-16

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30211100 Super computer

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 33 120,00 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: Instrument for Pre-accession Assistance (IPA II) (2014/2020)

Identifier of EU funds: IPA CBC HR-RS00236, AINSPEC

Further details of EU funds: Invazivne biljne vrste (IPS) predstavljaju ozbiljan ekološki i gospodarski izazov u prekograničnoj regiji, osobito u zaštićenim područjima. Njihovo širenje ugrožava bioraznolikost, narušava ekosustave i povećava troškove upravljanja, dok su postojeće metode praćenja i suzbijanja često spore, skupe i nedovoljno precizne. Projekt uvodi inovativan pristup temeljen na umjetnoj inteligenciji, daljinskom istraživanju i dronovima za učinkovitiju detekciju i tretiranje IPS-a. Cilj je unaprijediti rano otkrivanje, povećati preciznost tretmana, smanjiti utjecaj na okoliš te ojačati kapacitete institucija za upravljanje prirodom. Ključne inovacije uključuju sustav za detekciju IPS-a uz pomoć umjetne inteligencije i napredne spektralne analize te automatizirani sustav prskanja dronovima za ciljano tretiranje. Projekt također obuhvaća edukaciju, pilot testiranja i izradu preporuka za donositelje odluka. Očekivani rezultati su učinkovitije upravljanje IPS-om, smanjenje ekološke štete i razvoj održivog, skalabilnog modela primjenjivog u različitim prekograničnim regijama, uz jačanje suradnje i razmjenu podataka između partnera.

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

#### 5.1.10. Award criteria

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan

član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0017**

Title: Prijenosna računala 17

Description: Prijenosno računalo - Grupa 17

Internal identifier: 9-01-17

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 3 400,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: HRZZ UIP-2025-02-2755 Strojno učenje za preciznu dijagnostiku i robotsku kirurgiju u onkologiji

Further details of EU funds: Strojno učenje za preciznu dijagnostiku i robotsku kirurgiju u onkologiji.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti.

Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0018**

Title: Prijenosna računala 18

Description: Prijenosno računalo - Grupa 18

Internal identifier: 9-01-18

**5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

**5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 18 400,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Sustav za otkrivanje sigurnosnih prijetnji u bežičnom mrežnom okruženju (SOS-BMO)" (šifra projekta: 581-UNIOS-33)

Further details of EU funds: SDR uređaji se u sve većoj mjeri koriste za pasivno snimanje RF spektra, pri čemu omogućavaju detekciju prisutnih signala i utvrđivanje njihovih osnovnih karakteristika. Distribuiranjem većeg broja ovakvih uređaja unutar određenog područja moguće je detektirati umetanje malicioznih uređaja, čak i uz moguću procjenu njihove lokacije. Sustav za otkrivanje sigurnosnih prijetnji u bežičnom mrežnom okruženju uključuje veći broj SDR uređaja (raspoređenih na više lokacija) koji omogućavaju praćenje u stvarnom vremenu dijelova RF spektra. Praćenje se obavlja s ciljem prikupljanja informacija o različitim karakteristikama detektiranih signala. Prikupljeni podaci se sustavno i kontinuirano procesiraju (filtriranje s ciljem uklanjanja šuma i odvajanja neželjenih signala, skaliranje, segmentacija po vremenu i/ili frekvenciji) i pripremaju za daljnju obradu. Pretprocesirani i pripremljeni podaci se dalje analiziraju s ciljem izdvajanja neuobičajenih RF obrazaca koji bi mogli ukazivati na sigurnosne prijetnje. Sustav je poveziv s drugim sigurnosnim mehanizmima te prilagodljiv i primjenjiv u različitim vrstama bežičnih mrežnih okruženja.

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

### 5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

**5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390

0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0019**

Title: Prijenosna računala 19

Description: Prijenosno računalo - Grupa 19

Internal identifier: 9-01-19

**5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 2 100,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Further details of EU funds: Projekt HCI&AI usmjeren je na razvoj inovativnih metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala (HCI) koje će na nov način povezati tehnologije proširene stvarnosti (XR), velike jezične modele (LLM), evaluaciju korisničkog iskustva te generativne modele. Istražit će se i razviti rješenja u četiri komplementarna područja: (1) interaktivne AR simulacije za obuku i podršku korisnicima, (2) veliki jezični modeli prilagođeni za interaktivnu podršku i razumijevanje specijaliziranih tekstova, (3) mehanizmi povratne sprege korisnika i objektivna evaluacija učinkovitosti HCI sustava te (4) generiranje sintetičkih podataka i sadržaja uz pomoć naprednih generativnih modela. Integracijom ovih područja projekt će omogućiti nove oblike edukacije, inteligentnih asistivnih sustava i stvaranja sadržaja, s primjenama u različitim interdisciplinarnim domenama. Očekuje se da će rezultati projekta doprinijeti znanstvenoj izvrsnosti istraživačke skupine i šire zajednice kroz objavu radova, otvorene programske alate i baze podataka te uspostavu međunarodnih interdisciplinarnih suradnji. Razvijene tehnologije i prikupljeni podaci imat će međunarodno relevantnu vrijednost, čime projekt HCI&AI potiče daljnji napredak HCI-ja i umjetne inteligencije na globalnoj razini.

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

#### 5.1.10. Award criteria

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan

član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

**5.1. Lot: LOT-0020**

Title: Prijenosna računala 20

Description: Prijenosno računalo - Grupa 20

Internal identifier: 9-01-20

#### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

#### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 1 500,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-40

Further details of EU funds: Projekt ABA-AI usmjeren je na razvoj pametnih sustava temeljenih na umjetnoj inteligenciji (UI) za ugradbene sustave s primjenom u poljoprivredi, biomedicini i autonomnoj mobilnosti. Cilj je stvoriti napredna, robusna rješenja koja će transformirati prakse i odgovoriti na izazove u ovim strateškim sektorima. U domeni precizne poljoprivrede, projekt će razviti integrirani sustav za nadzor usjeva korištenjem bespilotnih letjelica, autonomnih kopnenih vozila i naprednih UI modela, omogućujući rano otkrivanje promjena na biljkama i optimizaciju proizvodnje. Za biomedicinu, razvijat će se hardversko-softverska rješenja za prikupljanje, siguran prijenos i analizu bioloških signala i gesti, s ciljem izgradnje naprednih sučelja čovjek-stroj. U području autonomne mobilnosti, fokus će biti na inovativnim UI algoritmima za autonomnu navigaciju kopnenih robota u poljoprivrednim okruženjima, osiguravajući precizno kretanje i detekciju redova usjeva i prepreka. Razvijeni algoritmi, baze podataka i prototipovi služit će kao podloga za daljnja istraživanja. Projekt će rezultate istraživanja publicirati i aktivno uključiti mlade istraživače, jačajući znanstvenu izvrsnost i doprinoseći digitalnoj tranziciji.

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

#### 5.1.10. Award criteria

**Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

**Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

**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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu

uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

## 5.1. Lot: LOT-0021

Title: Prijenosna računala 21

Description: Prijenosno računalo - Grupa 21

Internal identifier: 9-01-21

### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 1 500,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-40

Further details of EU funds: Projekt ABA-AI usmjeren je na razvoj pametnih sustava temeljenih na umjetnoj inteligenciji (UI) za ugradbene sustave s primjenom u poljoprivredi, biomedicini i autonomnoj mobilnosti. Cilj je stvoriti napredna, robusna rješenja koja će transformirati prakse i odgovoriti na izazove u ovim strateškim sektorima. U domeni precizne poljoprivrede, projekt će razviti integrirani sustav za nadzor usjeva korištenjem bespilotnih letjelica, autonomnih kopnenih vozila i naprednih UI modela, omogućujući rano otkrivanje promjena na biljkama i optimizaciju proizvodnje. Za biomedicinu, razvijat će se hardversko-softverska rješenja za prikupljanje, siguran prienos i analizu bioloških signala i gesti, s ciljem izgradnje naprednih sučelja čovjek-stroj. U području autonomne mobilnosti, fokus će biti na inovativnim UI algoritmima za autonomnu navigaciju kopnenih robota u poljoprivrednim okruženjima, osiguravajući precizno kretanje i detekciju redova usjeva i prepreka. Razvijeni algoritmi, baze podataka i prototipovi služit će kao podloga za daljnja istraživanja. Projekt će rezultate istraživanja publicirati i aktivno uključiti mlade istraživače, jačajući znanstvenu izvrsnost i doprinoseći digitalnoj tranziciji.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263.

ZJN 2016, neprihvaćanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija  
Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0022**

Title: Prijenosna računala 22

Description: Prijenosno računalo - Grupa 22

Internal identifier: 9-01-22

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 1 700,00 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: Erasmus+ (2021/2027)

Identifier of EU funds: AI-Infused Language Education: Empowering Teachers through Multilingual MOOC Training (AILEM)

Further details of EU funds: Uspostavljanje EU-a kao lidera u osposobljavanju nastavnika za AI-integrirani razvoj LSP sadržaja. AILEM će razviti metodološki okvir koji osigurava sigurnu, održivu i učinkovitu primjenu umjetne inteligencije u ovom području. Projekt će također ponuditi višejezični mini-MOOC prilagođen jezičnim edukatorima, potičući izgradnju zajednice prakse koja okuplja dionike, stručnjake i visokoobrazovne institucije. Dijeljenjem uspješnih primjera i smjernica, AILEM ima za cilj stvoriti model koji se može replicirati i proširiti, pridonoseći budućnosti jezične edukacije uz pomoć umjetne inteligencije.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke

dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

## 5.1. Lot: LOT-0023

Title: Prijenosna računala 23

Description: Prijenosna računala - Grupa 23

Internal identifier: 9-01-23

### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 9 580,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: 581-UNIOS-34 Učinkovita višemodalna okolina za analizu podataka i otkrivanje anomalija korištenjem postupaka strojnog učenja u vremenski kritičnim primjenama (ANO-ML)

Further details of EU funds: Opći cilj projekta je razviti učinkovitu višemodalnu okolinu za analizu podataka i otkrivanje anomalija korištenjem strojnog učenja s naglaskom na duboko učenje, pristupa za analizu podataka različite strukturiranosti, te analizu tokova podataka, postupaka rukovanja zadacima za rad u stvarnom vremenu i energetski osviještenih pristupa za obradu podataka u paralelnim i raspodijeljenim okolinama. Opći i specifični glavni ciljevi bave se istraživanjima primjene naprednih postupaka strojnog učenja, odn. dubokog učenja i umjetne inteligencije u širem smislu. Namjera je omogućiti računalnu okolinu koja točnije, sigurnije i približno u stvarnom vremenu omogućuje isporučivanje rezultata analize podataka i otkrivanja anomalija koristeći energetski osviještene pristupe, tehnologije ulančanih blokova, te paralelno i raspodijeljeno izvođenje.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za

ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija  
Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0024**

Title: Prijenosna računala 24

Description: Prijenosno računalo - Grupa 24

Internal identifier: 9-01-24

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 8 778,00 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: Instrument for Pre-accession assistance (IPA III) (2021/2027)

Identifier of EU funds: AI-Praćenje i upravljanje invazivnim biljnim vrstama uz pomoć umjetne inteligencije u prekograničnoj regiji – Alnspec, Interreg IPA VI-A Hrvatska-Srbija, HR-RS00236

Further details of EU funds: Invazivne biljne vrste (IPS) predstavljaju ozbiljan ekološki i gospodarski izazov u prekograničnoj regiji, osobito u zaštićenim područjima. Njihovo širenje ugrožava bioraznolikost, narušava ekosustave i povećava troškove upravljanja, dok su postojeće metode praćenja i suzbijanja često spore, skupe i nedovoljno precizne. Projekt uvodi inovativan pristup temeljen na umjetnoj inteligenciji, daljinskom istraživanju i dronovima za učinkovitiju detekciju i tretiranje IPS-a. Cilj je unaprijediti rano otkrivanje, povećati preciznost tretmana, smanjiti utjecaj na okoliš te ojačati kapacitete institucija za upravljanje prirodom. Ključne inovacije uključuju sustav za detekciju IPS-a uz pomoć umjetne inteligencije i napredne spektralne analize te automatizirani sustav prskanja dronovima za ciljano tretiranje. Projekt također obuhvaća edukaciju, pilot testiranja i izradu preporuka za donositelje odluka. Očekivani rezultati su učinkovitije upravljanje IPS-om, smanjenje ekološke štete i razvoj održivog, skalabilnog modela primjenjivog u različitim prekograničnim regijama, uz jačanje suradnje i razmjenu podataka između partnera.

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

#### 5.1.10. Award criteria

##### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj

će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### 5.1. Lot: LOT-0025

Title: Prijenosna računala 25

Description: Prijenosna računala - Grupa 25

Internal identifier: 9-01-25

#### 5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30213100 Portable computers

#### 5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

#### 5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

#### 5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

#### 5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 2 250,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: Dig -STEM-UP - 581-UNIOS-39, SUPORT - 581-UNIOS-36

Further details of EU funds: Današnje promjene u visokoškolskom obrazovanju inženjera zahtijevaju uspješnost studenata u području prirodoslovlja, tehnike i tehnologije te matematike (STEM). STEM obrazovanje globalno prolazi kroz značajnu transformaciju, obilježenu integracijom digitalnih tehnologija, interdisciplinarnim pristupima i naglaskom na razvoj digitalnih i jezičnih kompetencija. Najnoviji trendovi uključuju primjenu umjetne inteligencije i strojnog učenja za personalizirano učenje i korištenje virtualne i proširene stvarnosti za imerzivne nastavne scenarije, te stavljaju naglasak na računalno razmišljanje i kodiranje kao temeljne vještine za digitalno društvo. Cilj ovog projekta je razviti i primijeniti nove metode poučavanja u STEM području. Projekt uključuje izradu kvantitativnog modela strojnog učenja za analizu i evaluaciju kvalitete nastavnog procesa u tehničkim znanostima, istraživanje i razvoj inovativnih metoda poučavanja kroz integraciju digitalnih tehnologija i alata umjetne inteligencije te istraživanje učinka primjene modernih tehnologija i inovativnih metoda. U posljednjih nekoliko desetljeća, strojno učenje se nametnulo kao ključna tehnologija koja

oblikuje napredak u znanosti, industriji i svakodnevnom životu. Stvaranje trodimenzionalnih scena i objekata je od iznimne važnosti u robotici jer omogućuje robotima razumijevanje i interakciju sa stvarnim svijetom na smislen i inteligentan način. Od posebnog su značaja metode koje izrađuju trodimenzionalni model scene na temelju jedne RGB ili RGB-D slike, odnosno oblaka 3D točaka snimljenog iz jednog pogleda, jer je nepraktično da robot mora obići neki radni prostor kako bi mogao izgraditi model prostora na temelju kojeg planira svoje kretanje. Ovaj projekt okuplja četiri komplementarne istraživačke teme s ciljem ostvarivanja znanstvenog doprinosa na području primjene strojnog učenja u obradi podataka iz stvarnog svijeta: - Trodimenzionalna rekonstrukcija scene u obliku skupa primitiva iz jedne RGB-D slike - Trodimenzionalna rekonstrukcija drveća iz više RGB-D slika - Primjena strojnog učenja u evaluacijskom računanju za globalnu optimizaciju - Objašnjiva umjetna inteligencija (Explainable AI – XAI) za identifikaciju životinja. Cilj projekta je razvoj novih, odnosno unaprjeđenje postojećih, metoda zasnovanih na strojnom učenju s fokusom na navedena područja primjene.

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

#### **5.1.10. Award criteria**

##### **Criterion:**

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

##### **Criterion:**

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### **5.1.11. Procurement documents**

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### **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/87405>

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 obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obavezan je 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 obavezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

### Information about public opening:

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

### 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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

#### **5.1.15. Techniques**

##### **Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

##### **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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

#### **5.1. Lot: LOT-0026**

Title: Računala 26

Description: Računalo - Grupa 26

Internal identifier: 9-01-26

##### **5.1.1. Purpose**

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 30213000 Personal computers

Additional classification (cpv): 30211100 Super computer

##### **5.1.2. Place of performance**

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Additional information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

##### **5.1.3. Estimated duration**

Start date: 15/09/2026

Duration: 24 Months

##### **5.1.4. Renewal**

Maximum renewals: 0

##### **5.1.5. Value**

Estimated value excluding VAT: 24 000,00 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 Union Recovery Instrument (EURI) (2021/2027)

Identifier of EU funds: HRZZ IP-2024-05 - MEDITRAIN, DOK-2025-02-7912

Further details of EU funds: Upotreba proširene stvarnosti (XR) u medicinskoj edukaciji i planiranju operativnih zahvata donosi značajne promjene u medicinskoj praksi. Napredni XR sustavi omogućuju stvaranje interaktivnih i realističnih simulacija, olakšavajući pripremu za složene operacije i pružajući dodatne informacije tijekom samih zahvata. Unatoč brzom razvoju ove tehnologije, postoji potreba za rješavanjem izazova vezanih uz dostupnost podataka, generiranje sintetičkih slučajeva i standardizaciju edukacije. Ovaj projekt je usmjeren na razvoj novih metoda i sustava koji će unaprijediti medicinsku edukaciju i planiranje operacija za specifična medicinska stanja i procedure. Cilj je razviti inovativne metode za simulaciju i analizu medicinskih slika uz pomoć algoritama strojnog učenja kojima će se (1) povećati iskustvo liječnika o urasloj posteljici i važnosti njezina pregleda u trudnoći s ciljem smanjenja stope propuštenih slučajeva detekcije urasle posteljice pri pregledu trudnica ultrazvukom te (2) povećati lakoću izvedbe i kvalitetu cerebrovaskularnih zahvata izradom detaljne i realistične VR/XR simulacije specifičnih neurokirurških zahvata. Planirani sustavi se ističu po svojim inovativnim metodama u sintezi medicinskih slika. Za potrebe simulacije pregleda ultrazvuka razvit će se metode za sintezu realističnih ultrazvučnih slika iz slika magnetske rezonance koristeći spoj tradicionalnih i suvremenih metoda. Prilikom simulacije cerebrovaskularnih kirurških zahvata planira se razviti metoda koja će na temelju metoda generativne umjetne inteligencije kreirati nove, realistične i zahtjevne slučajeve ovisno o zadanim medicinskim parametrima. Rezultat projekta je niz programskih biblioteka otvorenog koda koje će sadržavati sve razvijene metode tijekom projekta. Razvijene metode sintetičkog generiranja medicinskih slika omogućit će stvaranje raznovrsnih edukacijskih slučajeva, dok će VR/XR simulacije pružiti medicinskim stručnjacima priliku da unaprijede svoje vještine u sigurnom okruženju.

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

### 5.1.10. Award criteria

#### Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 90

#### Criterion:

Type: Quality

Name: Rok reakcije

Description: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakih ili boljih performansi dok se ne riješi jamstveni zahtjev. Maksimalan rok reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 10

#### 5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

##### 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/87405>

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 obvezan u ponudi priložiti jamstvo za ozbiljnost ponude u obliku zadužnice ili bjanko 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, 154/2022) i Pravilnikom o obliku i sadržaju zadužnice (Narodne novine, broj 115/12, 82/17, 154/2022), bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvatanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u papirnatom obliku – izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude. U slučaju zajednice gospodarskih subjekata jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan od članova ili svi članovi zajednički uz uvjet da su ispunjeni svi zahtjevi u vidu uvjeta, trajanja, sadržaja i ukupnog iznosa dostavljenih jamstava ili svaki član zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio ugovora koje izvršava a, koji kumulativno zadovoljavaju traženi iznos. Ukoliko jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja jedan član zajednice gospodarskih subjekata kao dužnik ostali članovi zajednice gospodarskih subjekata moraju biti navedeni kao jamci platci. Sukladno članku 214. stavku 4. Zakona o javnoj nabavi, neovisno o sredstvima jamstva iz ove točke koje je Naručitelj odredio, ponuditelj može dati novčani polog u traženom iznosu. Novčani polog može se uplatiti u korist računa Fakulteta elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija Osijek IBAN: HR19 2390 0011 1000 16777. Javni naručitelj obvezan je 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 obvezan je pohraniti. Jamstvo iz ove točke Dokumentacije o nabavi dostavlja se za sve grupe predmeta nabave. Gospodarski subjekt može umjesto traženog sredstva jamstva dati novčani polog u traženom iznosu.

Deadline for receipt of tenders: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 90 Days

**Information about public opening:**

Opening date: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska

Additional information: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

**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: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Naručitelj za plaćanje cijene Isporučitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naručitelj će Isporučitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporučitelja.

**5.1.15. Techniques**

**Framework agreement:**

Framework agreement, without reopening of competition

Maximum number of participants: 999

Additional buyer coverage: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

**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: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation providing more information on the review procedures: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

## 8. Organisations

---

**8.1. ORG-0001**

Official name: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Registration number: 95494259952

Postal address: Ulica kneza Trpimira 2b

Town: Osijek

Postcode: 31000

Country subdivision (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Country: Croatia

Contact point: Maristela Primorac

Email: [maristela.primorac@ferit.hr](mailto:maristela.primorac@ferit.hr)

Telephone: +385 31224748

Internet address: <https://www.ferit.unios.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](mailto: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: [ejjn@nn.hr](mailto:ejjn@nn.hr)

Telephone: +385 16652889

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

**Roles of this organisation:**

TED eSender

## Notice information

---

Notice identifier/version: 65ad1df0-5a9b-4c47-93ea-41f5b1d975fa - 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: 413091-2026

OJ S issue number: 114/2026

Publication date: 16/06/2026