

426998-2026 - Konkurrensetsättning

Kroatien – Persondatorer – Računala - 2. dio

OJ S 118/2026 22/06/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem - Meddelande om ändring
Varor

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

E-postadress: maristela.primorac@ferit.hr

Köparens rättsliga status: Offentligt styrt organ

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Utbildning

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Računala - 2. dio

Beskrivning: Prijenosna računala, računala, tableti

Förfarandets identifierare: 3a3aec9d-ac1f-4407-8779-87e7655935f6

Intern identifierare: 9-01

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

Förfarandets viktigaste kännetecken: Otvoreni postupak

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 166 700,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.5. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Högst antal delar som en anbudsgivare kan lämna anbud för: 26

Kontraktsvillkor:

Högst antal delar för vilka kontrakt kan tilldelas en anbudsgivare: 26

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument, Meddelande

Deltagande i en kriminell organisation: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji

Korruption: Korupcija

Bedrägerier: Prijevara

Terroristbrott eller brott med anknytning till terroristverksamhet: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima

Penningtvätt eller finansiering av terrorism: Pranje novca ili financiranje terorizma

Barnarbete och andra former av människohandel: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima

Nationella uteslutningsgrunder: Neisplata plaće

Åsidosättande av skyldigheter som fastställts enligt nationella uteslutningsgrunder:

Sudjelovanje u zabranjenom sporazumu u smislu propisa o zaštiti tržišnog natjecanja

Åsidosättande av skyldigheten att betala skatter: Plaćanje poreza

Åsidosättande av skyldigheten att betala sociala avgifter: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

Åsidosättande av skyldigheter enligt miljölagstiftningen: Kršenje obveza u području zakonodavstva o zaštiti okoliša

Åsidosättande av skyldigheter enligt sociallagstiftningen: Kršenje obveza u području socijalnog prava

Åsidosättande av skyldigheter enligt arbetsrätten: Kršenje obveza u području radnog prava

Konkurs: Stečaj

Insolvens: Nesolventnost

Tvångsförvaltning: Imovinom subjekta upravlja stečajni upravitelj

Ackordsuppgörelse med borgenärer: Nagodba s vjerovnicima

Avbruten näringsverksamhet: Suspendirane poslovne aktivnosti

Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs: Situacije istovrsne stečaju prema nacionalnim zakonima

Allvarligt fel i yrkesutövningen: Teški profesionalni propust

Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrída konkurrensen: Sporazumi s drugim gospodarskim subjektima u cilju narušavanja tržišnog natjecanja

Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande:

Narušavanje tržišnog natjecanja zbog izravnog ili neizravnog sudjelovanja u pripremi ovog postupka nabave

Förtida uppsägning, skadestånd eller andra jämförbara sanktioner: Prijevremeni raskid, naknada štete ili druge usporedive sankcije

Har lämnat oriktiga uppgifter, har undanhållit information, kan inte förete de handlingar som krävs eller har tillägnat sig konfidentiell information om förfarandet: Lažno prikazivanje, prikriivanje informacija, nemogućnost podnošenja traženih dokumenata i prikupljanje povjerljivih informacija o ovom postupku

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Prijenosna računala 1

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 1

Intern identifierare: 9-01-1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 640,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano
Elektronisk fakturering: Krävs
Elektronisk beställning kommer att användas: nej
Elektronisk betalning kommer att användas: nej
Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0002

Titel: Prijenosna računala 2

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 2

Intern identifierare: 9-01-2

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0003

Titel: Prijenosna računala 3

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 3

Intern identifierare: 9-01-3

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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 (autonoma 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...

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 određenju 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0004

Titel: Prijenosna računala 4

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 4

Intern identifierare: 9-01-4

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 700,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudn eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0005

Titel: Prijenosna računala 5

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 5

Intern identifierare: 9-01-5

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 3 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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. Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 određenju 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0006

Titel: Prijenosna računala 6

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 6

Intern identifierare: 9-01-6

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 4 400,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Upravljanje elektroenergetskom mrežom s velikim udjelom proizvodnje iz obnovljivih izvora energije RES CTRL - 581-UNIOS-37

Ytterligare uppgifter om EU-medel: S obzirom na dosadašnja iskustva u znanstvenim istraživanjima članova ovoga istraživačkog tima, unapređivanje 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 unapređenje 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 određenij 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0007

Titel: Prijenosna računala 7

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 7

Intern identifierare: 9-01-7

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 6 272,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0008

Titel: Prijenosna računala 8

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 8

Intern identifierare: 9-01-8

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 4 800,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Napredne metode strojnog učenja s primjenom u optimiranju i robotskom vidu-SUPPORT - 581-UNIOS-36

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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 slike - 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0009

Titel: Prijenosna računala 9

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 9

Intern identifierare: 9-01-9

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 740,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar**Reserverad upphandling:**

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Energetska učinkovitost i digitalizacija industrijskih sustava — EUIDIS - 581-UNIOS-32

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0010

Titel: Prijenosna računala 10

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 10

Intern identifierare: 9-01-10

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 7 920,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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. Istražiti 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommertid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommertid

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: Naruĉitelj za plaćanje cijene Isporuĉitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naruĉitelj će Isporuĉitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporuĉitelja.

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naruĉitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0011

Titel: Prijenosna računala 11

Beskrivning: Prijenosno računalo

Intern identifierare: 9-01-11

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 600,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Optimizacija rada elektriĉnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) - 581-UNIOS-38

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0012

Titel: Prijenosna računala 12

Beskrivning: Prijenosno računalo

Intern identifierare: 9-01-12

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 500,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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. Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja
Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0013

Titel: Prijenosna računala 13

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 13

Intern identifierare: 9-01-13

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 800,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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. Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja
Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0014

Titel: Prijenosna računala 14

Beskrivning: Prijenosno računalo

Intern identifierare: 9-01-14

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 4 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: IP-2024-05-9492, HRZZ-2024-Medicinska edukacija i planiranje uz pomoć produžene stvarnosti

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

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

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Plats: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska
Kompletterande information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0015

Titel: Prijenosna računala 15

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 15

Intern identifierare: 9-01-15

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 14 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Napredne metode strojnog učenja s primjenom u optimiranju i robotskom vidu-SUPPORT - 581-UNIOS-36

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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 unaprijeđenje postojećih, metoda zasnovanih na strojnom učenju s fokusom na navedena područja primjene.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

Kompletterande information: Ovlaštade representanter för anbudsgivare måste lämna sina behöriga dokument till upphandlingen.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0016

Titel: Računalo 16

Beskrivning: Računalo - Grupa 16

Intern identifierare: 9-01-16

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30211100 Superdator

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026
Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 33 120,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Instrument för stöd inför anslutningen (IPA) (2014/2020)

Identifierare: EU-medel: IPA CBC HR-RS00236, AINSPEC

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbuden eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0017

Titel: Prijenosna računala 17

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 17

Intern identifierare: 9-01-17

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 3 400,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: HRZZ UIP-2025-02-2755 Strojno učenje za preciznu dijagnostiku i robotsku kirurgiju u onkologiji

Ytterligare uppgifter om EU-medel: Strojno učenje za preciznu dijagnostiku i robotsku kirurgiju u onkologiji.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Plats: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek, Hrvatska
Kompletterande information: Ovlaštene predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0018

Titel: Prijenosna računala 18

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 18

Intern identifierare: 9-01-18

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 18 400,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbuden eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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

Kompletterande information: Ovlaštene representanter för anbudsgivare måste lämna sina behöriga bevis på förhand.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0019

Titel: Prijenosna računala 19

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 19

Intern identifierare: 9-01-19

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 100,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

Kompletterande information: Ovlaštade representanter för anbudsgivare måste lämna sina behöriga dokument till upphandlingen.

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0020

Titel: Prijenosna računala 20

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 20

Intern identifierare: 9-01-20

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 500,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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-sofverska 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0021

Titel: Prijenosna računala 21

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 21

Intern identifierare: 9-01-21

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 500,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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-sofverska 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0022

Titel: Prijenosna računala 22

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 22

Intern identifierare: 9-01-22

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 700,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Erasmus+ (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: AI-Infused Language Education: Empowering Teachers through Multilingual MOOC Training (AILEM)

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0023

Titel: Prijenosna računala 23

Beskrivning: Prijenosna računala - Grupa 23

Intern identifierare: 9-01-23

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 9 580,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0024

Titel: Prijenosna računala 24

Beskrivning: Prijenosno računalo - Grupa 24

Intern identifierare: 9-01-24

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 8 778,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Instrument för stöd inför anslutningen (IPA III) (2021/2027)

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

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köpkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0025

Titel: Prijenosna računala 25

Beskrivning: Prijenosna računala - Grupa 25

Intern identifierare: 9-01-25

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30213100 Bärbara datorer

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 2 250,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: Dig -STEM-UP - 581-UNIOS-39, SUPORT - 581-UNIOS-36

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudan eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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 računske 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommardag

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: 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. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
Organisation som ger mer information om provningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0026

Titel: Računala 26

Beskrivning: Računalo - Grupa 26

Intern identifierare: 9-01-26

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 30213000 Persondatorer

Ytterligare klassificering (cpv): 30211100 Superdator

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kompletterande information: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 15/09/2026

Varaktighet: 24 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 24 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som helt eller delvis finansieras med EU-medel

Information om EU-medel:

Program för EU-medel: Europeiska unionens återhämtningsinstrument (2021/2027)

Identifierare: EU-medel: HRZZ IP-2024-05 - MEDITRAIN, DOK-2025-02-7912

Ytterligare uppgifter om EU-medel: 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.

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det som anskaffas ska inte användas av fysiska personer, därav inga krav på tillgänglighet

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande, Upphandlingsdokument

Kriterium: Registrering i ett handelsregister

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kriterium: Referenser på angivna leveranser

Beskrivning av urvalskriterium: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Cijena ponude

Beskrivning: Cijena ponude

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 90

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Rok reakcije

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

5.1.11. Upphandlingsdokument

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc-kommunikationskanal:

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

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: kroatiska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: 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.

Tidsfrist för mottagande av anbud: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 90 Dagar

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

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

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

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Nije definirano

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: nej

Elektronisk betalning kommer att användas: nej

Ekonomiska arrangemang: Naruĉitelj za plaćanje cijene Isporuĉitelju ne daje predujam niti sredstva osiguranja plaćanja. Naruĉitelj će Isporuĉitelju za isporučenu robu izvršiti plaćanje temeljem ispostavljenog urednog e-računa u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja e-računa, na IBAN Isporuĉitelja.

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 999

Ytterligare köparkategorier: Naruĉitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Registreringsnummer: 95494259952

Postadress: Ulica kneza Trpimira 2b

Ort: Osijek

Postnummer: 31000

Del av land (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Land: Kroatien

Kontaktpunkt: Maristela Primorac

E-postadress: maristela.primorac@ferit.hr

Tfn: +385 31224748

Webbadress: <https://www.ferit.unios.hr/>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Registreringsnummer: 95857869241

Postadress: Ulica grada Vukovara 23/V

Ort: Zagreb

Postnummer: 10000

Del av land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Land: Kroatien

Kontaktpunkt: Kontakt

E-postadress: dkom@dkom.hr

Tfn: +385 14559 930

Webbadress: <https://www.dkom.hr/>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Narodne novine d.d.

Registreringsnummer: TED94

Registreringsnummer: HR64546066176

Postadress: Savski gaj XIII. 6

Ort: Zagreb

Postnummer: 10020

Del av land (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Land: Kroatien

Kontaktpunkt: EOJN Helpdesk

E-postadress: eojn@nn.hr

Tfn: +385 16652889

Webbadress: <https://www.nn.hr/>

Den här organisationens roller:

TED eSender

10. Ändring

Version av det föregående meddelandet som ska ändras: 65ad1df0-5a9b-4c47-93ea-41f5b1d975fa-01

Huvudskälet till ändringen: Rättelse av köparen

Beskrivning: Pogreška naručitelja

10.1. Ändring

Identifierare för avsnitt: LOT-0016

Beskrivning av ändringar: Izmjena troškovnika - Izmjena Priloga 1 - grupa 16

Upphandlingsdokumenten ändrades den: 21/06/2026

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 2755e7a8-7706-4bc3-b533-a69976a59102 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 19/06/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: kroatiska

Meddelandets publiceringsnummer: 426998-2026

EUT S-nummer: 118/2026

Publiceringsdatum: 22/06/2026