

413091-2026 - Verseny

Horvátország – Személyi számítógépek – Računala - 2. dio

OJ S 114/2026 16/06/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Árubeszerzés

1. Vevő

1.1. Vevő

Hivatalos név: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

E-mail-cím: maristela.primorac@ferit.hr

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Oktatás

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: Računala - 2. dio

Leírás: Prijenosna računala, računala, tableti

Eljárásazonosító: 3a3aec9d-ac1f-4407-8779-87e7655935f6

Belső azonosító: 9-01

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

Az eljárás legfontosabb jellemzői: Otvoreni postupak

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

2.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

2.1.3. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 166 700,00 EUR

2.1.4. Általános információk

Jogalap:

2014/24/EU irányelv

2.1.5. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Egyetlen ajánlattevő max. ennyi részre nyújthat be ajánlatot: 26

A szerződés feltételei:

Egyetlen ajánlattevőnek max. ennyi rész ítéltető oda: 26

2.1.6. Kizárási okok

Indokok kizárási forrása: Közbeszerzési dokumentum, Hirdetmény

Bűnszervezetben való részvétel: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji

Korupció: Korupcija

Csalás: Prijevara

Terrorista bűncselekmény vagy terrorista tevékenységekkel összefüggő bűncselekmény:

Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima

Pénzmosás vagy terrorizmus finanszírozása: Pranje novca ili financiranje terorizma

Gyermekmunka és az emberkereskedelem más formái: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima

Tisztán nemzeti kizáró okok: Neisplata plaće

A tisztán nemzeti kizárási okokban meghatározott kötelezettségek megsértése: Sudjelovanje u zabranjenom sporazumu u smislu propisa o zaštiti tržišnog natjecanja

Az adófizetési kötelezettség megszegése: Plaćanje poreza

A társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettség megszegése: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

Környezetvédelmi jogszabályokban előírt kötelezettségek megszegése: Kršenje obveza u području zakonodavstva o zaštiti okoliša

Szociális jogszabályokban előírt kötelezettségek megszegése: Kršenje obveza u području socijalnog prava

Munkajogi kötelezettségek megszegése: Kršenje obveza u području radnog prava

Csőd: Stečaj

Fizetésképtelenség: Nesolventnost

Felszámoló által kezelt vagyon: Imovinom subjekta upravlja stečajni upravitelj

Csődegyezés hitelezőkkel: Nagodba s vjerovnicima

Üzleti tevékenység felfüggesztése: Suspendiranje poslovne aktivnosti

A nemzeti törvények értelmében a csödhöz hasonló helyzet: Situacije istovrsne stečaja prema nacionalnim zakonima

Súlyos szakmai kötelességszegés: Teški profesionalni propust

A verseny torzítását célzó megállapodás más gazdasági szereplőkkel: Sporazumi s drugim gospodarskim subjektima u cilju narušavanja tržišnog natjecanja

Közvetlen vagy közvetett részvétel a közbeszerzési eljárás előkészítésében: Narušavanje tržišnog natjecanja zbog izravnog ili neizravnog sudjelovanja u pripremi ovog postupka nabave

Lejárat előtti megszüntetés, kártérítési követelés vagy egyéb hasonló szankciók: Prijevremeni raskid, naknada štete ili druge usporedive sankcije

Hamis nyilatkozattétel, információk visszatartása vagy a megkívánt iratok be nem mutatása, illetve bizalmas információk szerzése az eljárásról: Lažno prikazivanje, prikrivanje informacija, nemogućnost podnošenja traženih dokumenata i prikupljanje povjerljivih informacija o ovom postupku

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0001

Cím: Prijenosna računala 1

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 1

Belső azonosító: 9-01-1

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 640,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Nem uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednaki ili bolji 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek**Keretmegállapodás:**

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0002

Cím: Prijenosna računala 2

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 2

Belső azonosító: 9-01-2

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Nem uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossgal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0003

Cím: Prijenosna računala 3

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 3

Belső azonosító: 9-01-3

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Optimizacija rada električnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) 581-UNIOS-38

Uniós alapok további adatai: 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...

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossgal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave
A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0004

Cím: Prijenosna računala 4

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 4

Belső azonosító: 9-01-4

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 1 700,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Optimizacija rada električnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) - 581-UNIOS-38

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakah 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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 kamatom po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263. ZJN 2016, neprihvaćanja ispravka računске greške, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za

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

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0005

Cím: Prijenosna računala 5

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 5

Belső azonosító: 9-01-5

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 3 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részen vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-39

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossgal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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 kamatom po stopi određenoj sukladno odredbi članka 29., stavka 2. Zakona o obveznim odnosima (Narodne novine, broj 35/05, 41/08, 78/15, 29/18, 126/21, 114/22, 156/22, 155/23). Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude naplatiti za slučaj odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata sukladno članku 263.

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

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikusszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0006

Cím: Prijenosna računala 6

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 6

Belső azonosító: 9-01-6

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 4 400,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Upravljanje elektroenergetskom mrežom s velikim udjelom proizvodnje iz obnovljivih izvora energije RES CTRL - 581-UNIOS-37

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

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

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

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija
A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0007

Cím: Prijenosna računala 7

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 7

Belső azonosító: 9-01-7

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 6 272,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékosággal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikusszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikusszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0008

Cím: Prijenosna računala 8

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 8

Belső azonosító: 9-01-8

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték hēa (āfa) nélkül: 4 800,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Napredne metode strojnog učenja s primjenom u optimiranju i robotskom vidu-SUPPORT - 581-UNIOS-36

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékosággal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0009

Cím: Prijenosna računala 9

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 9

Belső azonosító: 9-01-9

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 1 740,00 EUR

5.1.6. Általános információk**Fenntartott részvétel:**

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Uniós Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Energetska učinkovitost i digitalizacija industrijskih sustava — EUIDIS - 581-UNIOS-32

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednaki ili bolji 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0010

Cím: Prijenosna računala 10

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 10

Belső azonosító: 9-01-10

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 7 920,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékosággal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát
Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikusan beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0011

Cím: Prijenosna računala 11

Leírás: Prijenosno računalo

Belső azonosító: 9-01-11

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árbeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 600,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Optimizacija rada električnih vozila, autonomnih vozila i sustava pametne mobilnosti (OPT-SM) - 581-UNIOS-38

Unió alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednaki ili bolji 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0012

Cím: Prijenosna računala 12

Leírás: Prijenosno računalo

Belső azonosító: 9-01-12

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 500,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-39

Uniós alapok további adatai: Današnje promjene u visokoškolskom obrazovanju inženjera zahtijevaju uspješnost studenata u području prirodoslovja, 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednakah 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0013

Cím: Prijenosna računala 13

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 13

Belső azonosító: 9-01-13

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 800,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-39

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednaki ili bolji 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0014

Cím: Prijenosna računala 14

Leírás: Prijenosno računalo

Belső azonosító: 9-01-14

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország aleggysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 4 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: IP-2024-05-9492, HRZZ-2024-Medicinska edukacija i planiranje uz pomoć proizvedene stvarnosti

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen
További információk: Nabava se financira iz projekta: HRZZ-2024-Medicinska edukacija i planiranje uz pomoć produžene stvarnosti.

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0015

Cím: Prijenosna računala 15

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 15

Belső azonosító: 9-01-15

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték h  a (  fa) nélkül: 14 000,00 EUR

5.1.6.   ltal  nos információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Uniós Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uni  s alapok azonos  t  ja: Napredne metode strojnog učenja s primjenom u optimiranju i robotskom vidu-SUPPORT - 581-UNIOS-36

Uni  s alapok további adatai: 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 va  znosti 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.

A k  zbeszerz  sre a korm  nyzati k  zbeszerz  s meg  allapod  s alkalmazand  : igen

Ebben a k  zbeszerz  sben kis-   s k  z  pv  llalkoz  sok (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossággal   l   személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a c  gregisterbe

Kiv  laszt  si krit  rium le  r  sa: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Krit  rium: Hivatkoz  sok a meghat  rozott sz  ll  t  sokra

Kiv  laszt  si krit  rium le  r  sa: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Oda  t  l  si szempontok

Krit  rium:

T  pus:   r

Megnevez  s: Cijena ponude

Le  r  s: Cijena ponude

Kateg  ria az oda  t  l  si szempont s  ly  a: S  lyoz  s (pontok, pontos)

  rt  kel  si szempont s  ama: 90

Krit  rium:

T  pus: Min  s  g

Megnevez  s: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlaštteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0016

Cím: Računala 16

Leírás: Računalo - Grupa 16

Belső azonosító: 9-01-16

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30211100 Szuperszámítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 33 120,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részen vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Előcsatlakozási Támogatási Eszköz (IPA II) (2014/2020)

Az uniós alapok azonosítója: IPA CBC HR-RS00236, AINSPEC

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékosággal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0017

Cím: Prijenosna računala 17

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 17

Belső azonosító: 9-01-17

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 3 400,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: HRZZ UIP-2025-02-2755 Strojno učenje za preciznu dijagnostiku i robotsku kirurgiju u onkologiji

Uniós alapok további adatai: Strojno učenje za preciznu dijagnostiku i robotsku kirurgiju u onkologiji.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossgal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0018

Cím: Prijenosna računala 18

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 18

Belső azonosító: 9-01-18

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték h  a (  fa) nélkül: 18 400,00 EUR

5.1.6.   ltal  nos információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott k  zb  szerz  si projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Uniós Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Sustav za otkrivanje sigurnosnih prijetnji u bežičnom mrežnom okruženju (SOS-BMO)" (  ifra projekta: 581-UNIOS-33)

Uni  s alapok további adatai: SDR ure  daji se u sve većoj mjeri koriste za pasivno snimanje RF spektra, pri čemu omogućavaju detekciju prisutnih signala i utvr  divanje njihovih osnovnih karakteristika. Distribuiranjem većeg broja ovakvih ure  daja unutar odre  denog područja moguće je detektirati umetanje malicioznih ure  daja, čak i uz moguću procjenu njihove lokacije. Sustav za otkrivanje sigurnosnih prijetnji u bežičnom mrežnom okruženju uključuje veći broj SDR ure  daja (raspore  denih 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 pove  ziv s drugim sigurnosnim mehanizmima te prilagodljiv i primjenjiv u različitim vrstama bežičnih mrežnih okruženja.

A k  zb  szerz  sre a korm  nyzati k  zb  szerz  s meg  llapod  s alkalmazand  : igen

Ebben a k  zb  szerz  sben kis-   s k  z  pv  llalkoz  sok (kkv-k) is r  sz  t vehetnek: igen

5.1.8. Akad  lymentes  t  si krit  riumok

A fogyat  koss  ggal   l   szem  lyekre vonatkoz  , akad  lymentes  t  si kritériumok nincsenek be    tve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, K  zb  szerz  si dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiv  laszt  si krit  rium le  r  sa: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Oda  t  l  si szempontok

Krit  rium:

T  pus:   r

Megnevez  s: Cijena ponude

Le  r  s: Cijena ponude

Kateg  ria az oda  t  l  si szempont s  lya: S  lyoz  s (pontok, pontos)

  rt  kel  si szempont s  ama: 90

Krit  rium:

T  pus: Min  s  g

Megnevez  s: Rok reakcije

Le  r  s: Naručitelj kao drugi kriterij odre  duje 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 rije  i jamstveni zahtjev. Maksimalan rok

reakcije je 7 (sedam) radnih dana. Ponude kojima se nudi duži rok reakcije neće se uzimati u obzir.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0019

Cím: Prijenosna računala 19

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 19

Belső azonosító: 9-01-19

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. **Érték**

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 100,00 EUR

5.1.6. **Általános információk**

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Razvoj metoda strojnog učenja za interakciju čovjeka i računala — HCI&AI - 581-UNIOS-31

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. **Akadálymentesítési kritériumok**

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. **Alkalmassági követelmények**

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. **Odaítélési szempontok**

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0020

Cím: Prijenosna računala 20

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 20

Belső azonosító: 9-01-20

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 1 500,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Uniós Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-40

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

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategorija az odaítelési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0021

Cím: Prijenosna računala 21

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 21

Belső azonosító: 9-01-21

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 1 500,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Digitalne inovacije u poučavanju temeljnih kolegija za inženjere budućnosti (Dig -STEM-UP) - 581-UNIOS-40

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

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékosággal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0022

Cím: Prijenosna računala 22

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 22

Belső azonosító: 9-01-22

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 1 700,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Erasmus+ (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: AI-Infused Language Education: Empowering Teachers through Multilingual MOOC Training (AILEM)

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossgal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0023

Cím: Prijenosna računala 23

Leírás: Prijenosna računala - Grupa 23

Belső azonosító: 9-01-23

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 9 580,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Uniós Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: 581-UNIOS-34 Učinkovita višemodalna okolina za analizu podataka i otkrivanje anomalija korištenjem postupaka strojnog učenja u vremenski kritičnim primjenama (ANO-ML)

Uniós alapok további adatai: 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 energetske 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 energetske osviještene pristupe, tehnologije ulančanih blokova, te paralelno i raspodijeljeno izvođenje.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékossgal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0024

Cím: Prijenosna računala 24

Leírás: Prijenosno računalo - Grupa 24

Belső azonosító: 9-01-24

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 8 778,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Előcsatlakozási Támogatási Eszköz (IPA III) (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: AI-Praćenje i upravljanje invazivnim biljnim vrstama uz pomoć umjetne inteligencije u prekograničnoj regiji – Alnspec, Interreg IPA VI-A Hrvatska-Srbija, HR-RS00236

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0025

Cím: Prijenosna računala 25

Leírás: Prijenosna računala - Grupa 25

Belső azonosító: 9-01-25

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30213100 Hordozható számítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Oszečko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. **Becsült időtartam**

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. **Megújítás**

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. **Érték**

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 2 250,00 EUR

5.1.6. **Általános információk**

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részen vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Dig -STEM-UP - 581-UNIOS-39, SUPORT - 581-UNIOS-36

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. **Akadálymentesítési kritériumok**

A fogyatékosággal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregiszterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

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

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

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

5.1. Rész: LOT-0026

Cím: Računala 26

Leírás: Računalo - Grupa 26

Belső azonosító: 9-01-26

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 30213000 Személyi számítógépek

További osztályozás (cpv): 30211100 Szuperszámítógépek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

További információk: Ulica kneza Trpimira 2b, 31000 Osijek

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 15/09/2026

Időtartam: 24 Hónapok

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 24 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Unió Helyreállítási Eszköz (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: HRZZ IP-2024-05 - MEDITRAIN, DOK-2025-02-7912

Uniós alapok további adatai: 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.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen
Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

5.1.8. Akadálymentesítési kritériumok

A fogyatékkal élő személyekre vonatkozó, akadálymentesítési kritériumok nincsenek beépítve, mivel a beszerzést nem fogják természetes személyek használni

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény, Közbeszerzési dokumentum

Kritérium: Bejegyzés a cégregisterbe

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Kiválasztási kritérium leírása: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: Cijena ponude

Leírás: Cijena ponude

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 90

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: Rok reakcije

Leírás: Naručitelj kao drugi kriterij određuje kriterij roka reakcije kao vrijeme odaziva u jamčenom roku. U jamčenom roku odabrani gospodarski subjekt treba osigurati zamjensko računalo jednaki ili bolji 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.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Ad hoc kommunikációs csatorna:

Megnevezés: <https://eojn.hr/>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://eojn.hr/tender-eo/87405>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: horvát

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: 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.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 90 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 17/07/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő

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

További információk: Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje predati prije otvaranja ponuda.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Nije definirano

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: nem

Pénzügyi megállapodás: 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. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Keretmegállapodás a verseny újbóli megnyitása nélkül

A résztvevők maximális száma: 999

További ajánlatkérő-típusok: Naručitelji koji su navedeni u ovoj obavijesti

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: Sveučilište u Osijeku, Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija

Regisztrációs szám: 95494259952

Postacím: Ulica kneza Trpimira 2b

Város: Osijek

Irányítószám: 31000

Ország alegysége (NUTS): Osječko-baranjska županija (HR025)

Ország: Horvátország

Kapcsolattartó pont: Maristela Primorac

E-mail-cím: maristela.primorac@ferit.hr

Telefonszám: +385 31224748

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

E szervezet szerepei:

Vevő

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Regisztrációs szám: 95857869241

Postacím: Ulica grada Vukovara 23/V

Város: Zagreb

Irányítószám: 10000

Ország alegysége (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Ország: Horvátország

Kapcsolattartó pont: Kontakt

E-mail-cím: dkom@dkom.hr

Telefonszám: +385 14559 930

Internetcím: <https://www.dkom.hr/>

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: Narodne novine d.d.
Regisztrációs szám: TED94
Regisztrációs szám: HR64546066176
Postacím: Savski gaj XIII. 6
Város: Zagreb
Irányítószám: 10020
Ország alegysége (NUTS): Grad Zagreb (HR050)
Ország: Horvátország
Kapcsolattartó pont: EOJN Helpdesk
E-mail-cím: ejn@nn.hr
Telefonszám: +385 16652889
Internetcím: <https://www.nn.hr/>
E szervezet szerepei:
TED eSender

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: 65ad1df0-5a9b-4c47-93ea-41f5b1d975fa - 01
Hirdetményminta típusa: Verseny
A hirdetmény típusa: Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok
A hirdetmény altípusa: 16
A hirdetmény megküldésének dátuma: 15/06/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Kelet-európai idő, nyári időszámítás szerinti közép-európai idő
Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: horvát
A hirdetmény közzétételi száma: 413091-2026
HL S kiadás száma: 114/2026
A közzététel dátuma: 16/06/2026