

374986-2026 - Competition

Croatia – Industrial robots – 3D printer

OJ S 104/2026 02/06/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: Arhitektonski fakultet

Email: nabava@arhitekt.hr

Legal type of the buyer: Body governed by public law

Activity of the contracting authority: Education

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: 3D printer

Description: 3D printer

Procedure identifier: d7689a77-a601-4610-bc20-0f68d77343bd

Internal identifier: EMV-02/26

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Otvoreni postupak

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42997300 Industrial robots

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

2.1.3. Value

Estimated value excluding VAT: 76 700,00 EUR

2.1.4. General information

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

2.1.5. Terms of procurement

Terms of submission:

Maximum number of lots for which one tenderer can submit tenders: 2

Terms of contract:

Maximum number of lots for which contracts can be awarded to one tenderer: 2

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: Procurement Document, Notice

Participation in a criminal organisation: Sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji

Corruption: Korupcija

Fraud: Prijevara

Terrorist offences or offences linked to terrorist activities: Kaznena djela terorizma ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima

Money laundering or terrorist financing: Pranje novca ili financiranje terorizma

Child labour and including other forms of trafficking in human beings: Rad djece i drugi oblici trgovanja ljudima

Purely national exclusion grounds: Neisplata plaće

Breaching of obligations set under purely national exclusion grounds: Sudjelovanje u zabranjenom sporazumu u smislu propisa o zaštiti tržišnog natjecanja

Breaching obligation relating to payment of taxes: Plaćanje poreza

Breaching obligation relating to payment of social security contributions: Plaćanje obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Title: 3D pisač - sustav robotske ruke za 3D ispis

Description: Predmet nabave je kolaborativni sustav robotske ruke kao dio cjelovitog sustava za industrijski 3D ispis velikog formata temeljen na robotskoj tehnologiji (biti će povezan s ekstruderima, sustavima za pripremu materijala, AI platformom, upravljačkim sustavom u jednu funkcionalnu cjelinu sa predmetom nabave iz grupe 2 - te treba uključivati i tehničku podršku i edukaciju).

Internal identifier: EMV-02/26-1

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42997300 Industrial robots

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Additional information: Kačićeva 26, Zagreb

5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/07/2026

Duration: 90 Days

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 42 400,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

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

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

5.1.8. Accessibility criteria

Accessibility criteria for persons with disabilities are not included with the following justification

Justification: Nije primjenjivo.

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice, Procurement Document

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: Samples, descriptions, or photographs with certification of authenticity for supply contracts

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

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

Award criterion number: 90

Criterion:

Type: Quality

Name: Jamstveni rok za 3D pisač sustav robotske ruke za 3D ispis

Description: Minimalni rok koji se može ponuditi je 1 godina, a maksimalni rok koji se uzima u obzir je 3 godine. Ukoliko se nudi jamstveni rok duži od 3 godine, smatrat će se da je ponuđen maksimalni rok koji se uzima u obzir. Prilikom isporuke uređaja, jamstvo može biti duljeg trajanja od ponuđenog u predmetnom kriteriju, ali ne smije biti kraćeg trajanja od ponuđenog. Ponuđeni jamstveni rok će postati ugovorna obveza odabranog ponuditelja.

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

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/85547>

Ad hoc communication channel:

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

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://eojn.hr/tender-eo/85547>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Croatian, English

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Description of the financial guarantee: Ponuditelj je obvezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude za grupe 1 i 2, i to kako slijedi: Grupa 1: Ponuditelj je obvezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude na iznos od 1.270,00 EUR. Grupa 2: Ponuditelj je obvezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude na iznos od 1.000,00 EUR. Za grupe 1 i 2 Ponuditelj je obvezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude na ranije navedene iznose u obliku bankarske garancije ili u obliku bjanko zadužnice ili novčanog pologa na žiro-račun naručitelja. U slučaju sudjelovanja zajednice gospodarskih subjekata i dostave jedinstvenog jamstva, ono mora glasiti na sve članove zajednice, a ne samo na jednog člana te jamstvo mora sadržavati navod o tome da je riječ o zajednici gospodarskih subjekata. Također, svaki od članova zajednice gospodarskih

subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio posla, u određenom postotnom udjelu, sukladno dogovoru članova zajednice gospodarskih subjekata. Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude zadržati i naplatiti u slučaju: • odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti • nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata u naznačenom roku • neprihvatanja ispravka računske greške • odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi • nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude, u papirnatom obliku, na način kako je navedeno točkom 2.1 Način dostave dijela DoN-a "Upute za ponuditelje". Izvornik ne smije biti ni na koji način oštećen (bušenjem, klamanjem i sl.), odnosno mora biti naplativ. Bankarska garancija: U bankarskoj garanciji mora biti izrijekom navedeno da je korisnik garancije Sveučilište u Zagrebu Arhitektonski fakultet, da se garant obvezuje bezuvjetno, neopozivo i na prvi pisani poziv korisnika garancije, bez prigovora isplatiti iznos od 1.270,00 EUR za grupu 1, odnosno od 1.000,00 EUR za grupu 2. Rok valjanosti bankarske garancije mora biti najmanje jednak roku valjanosti ponude. Bjanko zadužnica Bjanko zadužnica mora biti potvrđena kod javnog bilježnika i popunjena sukladno Pravilniku o obliku i sadržaju bjanko zadužnice (NN 115/12 , 82/17 i 154/22) s naznakom najvišeg iznosa kojim će biti pokrivena vrijednost traženog jamstva od 1.270,00 EUR za grupu 1, odnosno od 1.000,00 EUR za grupu 2. Novčani polog Naručitelj prihvaća uplatu gotovinskog pologa u iznosu od 1.270,00 EUR za grupu 1, odnosno od 1.000,00 EUR za grupu 2. i to na žiro-račun naručitelja IBAN: HR5623600001101225521, uz model: HR00 i poziv na broj: OIB uplatitelja, ponuditelja uz naznaku svrhe „jamstvo za ozbiljnost ponude za nabavu br. EMV-02/26, grupa ____." Gospodarski subjekt treba priložiti elektroničku kopiju uplate jamstva za ozbiljnost ponude uz ponudu. Ukoliko s odabranim ponuditeljem ne dođe do zaključivanja ugovora krivnjom ponuditelja, naručitelj zadržava pravo naplate jamčevine temeljem jamstva za ozbiljnost ponude.

Deadline for receipt of tenders: 23/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 60 Days

Information about public opening:

Opening date: 23/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Kačićeva 26

Additional information: Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlaštteni predstavnici Ponuditelja i osobe sa statusom ili bez statusa zainteresirane osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja u postupku javnog otvaranja ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva za javnu nabavu i ovlaštteni predstavnici Ponuditelja.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Plaćanje će se izvršiti na temelju valjanog računa koji sadrži sve potrebne zakonske elemente i podatke u skladu s Ugovorom o javnoj nabavi kao i oznaku Ugovora, u eurima (EUR) na račun odabranog ponuditelja (ugovaratelja). Plaćanja će se izvršiti na temelju računa koji se izdaje nakon potpisa Zapisnika o primopredaji, u roku 30 dana od dana primitka ispravnog računa. Račun se dostavlja na plaćanje elektronički, sukladno propisima koji uređuju elektroničko izdavanje i zaprimanje računa u javnoj nabavi. Ukoliko ugovaratelj određeni dio predmeta nabave ustupi svom podugovaratelju, uz svoj račun

obvezno prilaže valjani račun podugovaratelja kojeg je prethodno potvrdio. Priloženi račun naručitelj neposredno plaća podugovaratelju. Ugovaratelj ne može zaračunati nikakve dodatne troškove osim onih koji su već predviđeni Troškovnikom.

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Arhitektonski fakultet

Organisation providing more information on the review procedures: Arhitektonski fakultet

5.1. Lot: LOT-0002

Title: 3D pisač za ispis predmeta većeg mjerila

Description: Predmet nabave je industrijski upravljački i integracijski sustav namijenjen upravljanju robotskim sustavima u aditivnoj proizvodnji velikog formata. Sustav mora omogućiti pretvorbu industrijske robotske ruke u funkcionalnu 3D ispisnu platformu te koordinirati sve procese kretanja robota, ekstruzije materijala i perifernih podsustava (ekstruder, sustav dovoda materijala, senzori i dodatni moduli). Sustav mora biti kompatibilan s industrijskim robotima i omogućiti rad u proizvodnim okruženjima bez potrebe za specifičnim proizvođačem robotske ruke.

Internal identifier: EMV-02/26-2

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 42997300 Industrial robots

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Additional information: Kačićeva 26, Zagreb

5.1.3. Estimated duration

Start date: 15/07/2026

Duration: 90 Days

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 0

5.1.5. Value

Estimated value excluding VAT: 34 300,00 EUR

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

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

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

5.1.8. Accessibility criteria

Accessibility criteria for persons with disabilities are not included with the following justification
Justification: Nije primjenjivo.

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: Notice, Procurement Document

Criterion: Enrolment in a trade register

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

Criterion: Samples, descriptions, or photographs with certification of authenticity for supply contracts

Description of selection criterion: Detalji opisani u dokumentaciji o nabavi

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Name: Cijena ponude

Description: Cijena ponude

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

Award criterion number: 90

Criterion:

Type: Quality

Name: Jamstveni rok 3D pisač za ispis predmeta većeg mjerila

Description: Minimalni rok koji se može ponuditi je 1 godina, a maksimalni rok koji se uzima u obzir je 3 godine. Ukoliko se nudi jamstveni rok duži od 3 godine, smatrat će se da je ponuđen maksimalni rok koji se uzima u obzir. Prilikom isporuke uređaja, jamstvo može biti duljeg trajanja od ponuđenog u predmetnom kriteriju, ali ne smije biti kraćeg trajanja od ponuđenog. Ponuđeni jamstveni rok će postati ugovorna obveza odabranog ponuditelja.

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

Award criterion number: 10

5.1.11. Procurement documents

Address of the procurement documents: <https://eojn.hr/tender-eo/85547>

Ad hoc communication channel:

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

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://eojn.hr/tender-eo/85547>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Croatian, English

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Description of the financial guarantee: Ponuditelj je obavezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude za grupe 1 i 2, i to kako slijedi: Grupa 1: Ponuditelj je obavezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude na iznos od 1.270,00 EUR. Grupa 2: Ponuditelj je obavezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude na iznos od 1.000,00 EUR. Za grupe 1 i 2 Ponuditelj je obavezan dostaviti jamstvo za ozbiljnost ponude na ranije navedene iznose u obliku bankarske garancije ili u obliku bjanko zadužnice ili novčanog pologa na žiro-račun naručitelja. U slučaju sudjelovanja zajednice gospodarskih subjekata i dostave jedinstvenog jamstva, ono mora glasiti na sve članove zajednice, a ne samo na jednog člana te jamstvo mora sadržavati navod o tome da je

riječ o zajednici gospodarskih subjekata. Također, svaki od članova zajednice gospodarskih subjekata može dostaviti jamstvo za svoj dio posla, u određenom postotnom udjelu, sukladno dogovoru članova zajednice gospodarskih subjekata. Naručitelj će jamstvo za ozbiljnost ponude zadržati i naplatiti u slučaju: • odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti • nedostavljanja ažuriranih popratnih dokumenata u naznačenom roku • neprihvatanja ispravka računске greške • odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi • nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi. Jamstvo za ozbiljnost ponude dostavlja se u izvorniku, odvojeno od elektroničke dostave ponude, u papirnatom obliku, na način kako je navedeno točkom 2.1 Način dostave dijela DoN-a "Upute za ponuditelje". Izvornik ne smije biti ni na koji način oštećen (bušenjem, klamanjem i sl.), odnosno mora biti naplativ. Bankarska garancija: U bankarskoj garanciji mora biti izrijekom navedeno da je korisnik garancije Sveučilište u Zagrebu Arhitektonski fakultet, da se garant obvezuje bezuvjetno, neopozivo i na prvi pisani poziv korisnika garancije, bez prigovora isplatiti iznos od 1.270,00 EUR za grupu 1, odnosno od 1.000,00 EUR za grupu 2. Rok valjanosti bankarske garancije mora biti najmanje jednak roku valjanosti ponude. Bjanko zadužnica Bjanko zadužnica mora biti potvrđena kod javnog bilježnika i popunjena sukladno Pravilniku o obliku i sadržaju bjanko zadužnice (NN 115/12 , 82/17 i 154/22) s naznakom najvišeg iznosa kojim će biti pokrivena vrijednost traženog jamstva od 1.270,00 EUR za grupu 1, odnosno od 1.000,00 EUR za grupu 2. Novčani polog Naručitelj prihvaća uplatu gotovinskog pologa u iznosu od 1.270,00 EUR za grupu 1, odnosno od 1.000,00 EUR za grupu 2. i to na žiro-račun naručitelja IBAN: HR5623600001101225521, uz model: HR00 i poziv na broj: OIB uplatitelja, ponuditelja uz naznaku svrhe „jamstvo za ozbiljnost ponude za nabavu br. EMV-02/26, grupa ____." Gospodarski subjekt treba priložiti elektroničku kopiju uplate jamstva za ozbiljnost ponude uz ponudu. Ukoliko s odabranim ponuditeljem ne dođe do zaključivanja ugovora krivnjom ponuditelja, naručitelj zadržava pravo naplate jamčevine temeljem jamstva za ozbiljnost ponude.

Deadline for receipt of tenders: 23/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Duration during which the tender must remain valid: 60 Days

Information about public opening:

Opening date: 23/06/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Place: Kačićeva 26

Additional information: Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlaštteni predstavnici Ponuditelja i osobe sa statusom ili bez statusa zainteresirane osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja u postupku javnog otvaranja ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva za javnu nabavu i ovlaštteni predstavnici Ponuditelja.

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Nije definirano

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: no

Electronic payment will be used: no

Financial arrangement: Plaćanje će se izvršiti na temelju valjanog računa koji sadrži sve potrebne zakonske elemente i podatke u skladu s Ugovorom o javnoj nabavi kao i oznaku Ugovora, u eurima (EUR) na račun odabranog ponuditelja (ugovaratelja). Plaćanja će se izvršiti na temelju računa koji se izdaje nakon potpisa Zapisnika o primopredaji, u roku 30 dana od dana primitka ispravnog računa. Račun se dostavlja na plaćanje elektronički, sukladno propisima koji uređuju elektroničko izdavanje i zaprimanje računa u javnoj nabavi.

Ukoliko ugovaratelj određeni dio predmeta nabave ustupi svom podugovaratelju, uz svoj račun obvezno prilaže valjani račun podugovaratelja kojeg je prethodno potvrdio. Priloženi račun naručitelj neposredno plaća podugovaratelju. Ugovaratelj ne može zaračunati nikakve dodatne troškove osim onih koji su već predviđeni Troškovnikom.

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Organisation providing additional information about the procurement procedure: Arhitektonski fakultet

Organisation providing more information on the review procedures: Arhitektonski fakultet

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Arhitektonski fakultet

Registration number: 42061107444

Postal address: Kačićeva 26

Town: Zagreb

Postcode: 10000

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Contact point: Daniel Srećec

Email: nabava@arhitekt.hr

Telephone: +385 14639285

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

Buyer profile: <https://www.arhitekt.hr/hr/javna-nabava/>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0002

Official name: Državna komisija za kontrolu postupaka javne nabave

Registration number: 95857869241

Postal address: Ulica grada Vukovara 23/V

Town: Zagreb

Postcode: 10000

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Contact point: Kontakt

Email: dkom@dkom.hr

Telephone: +385 14559 930

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

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Narodne novine d.d.

Registration number: TED94

Registration number: HR64546066176

Postal address: Savski gaj XIII. 6

Town: Zagreb

Postcode: 10020

Country subdivision (NUTS): Grad Zagreb (HR050)

Country: Croatia

Contact point: EOJN Helpdesk

Email: ejn@nn.hr

Telephone: +385 16652889

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

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 336f4bba-3496-45f5-b2fa-954a27b2330e - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 29/05/2026 18:00:00 (UTC+02:00) Eastern European Time, Central European Summer Time

Languages in which this notice is officially available: Croatian

Notice publication number: 374986-2026

OJ S issue number: 104/2026

Publication date: 02/06/2026